

OFICIUL DE STAT
PENTRU
INVENȚII ȘI MĂRCI

ROMÂNIA



BULETINUL OFICIAL DE PROPRIETATE INDUSTRIALĂ

Secțiunea
BREVETE DE INVENȚIE

Nr. 3/2020

ROMÂNIA



OFICIUL DE STAT PENTRU INVENȚII ȘI MĂRCI

**BULETIN OFICIAL
DE
PROPRIETATE INDUSTRIALĂ**

Secțiunea BREVETE DE INVENȚIE

**- Anexa nr. 1 -
CERERI ȘI CERTIFICATE
SUPLIMENTARE DE PROTECȚIE**

**- Anexa nr. 2 -
MODELE DE UTILITATE**

Nr. 3/2020

Publicat la 30 Martie 2020

Nr. 3
30 martie 2020

Direcția-Redacția-Administrația

OFICIUL DE STAT PENTRU INVENȚII ȘI MĂRCI

Str. Ion Ghica, nr. 5, sector 3
telefon: + 4021.306.08.00
fax: + 4021.312.38.19
e-mail: office@osim.ro
e-mail: editura@osim.ro
http://www.osim.ro

BUCUREȘTI-ROMÂNIA

ISSN 2668 - 9006
ISSN-L 2668 - 9006

CUPRINS

Prezentare BOPI	7
Coduri normalizate OMPI, utilizate în BOPI	8
1. CERERI DE BREVET DE INVENȚIE	
1.1. Cereri de brevet de invenție publicate, ordonate după indicii Clasificării Internaționale a Brevetelor (C.I.B.)	13
1.2. Cereri de brevet de invenție publicate, aranjate în ordine crescătoare, după numărul de cerere de brevet	71
1.3. Cereri de brevet de invenție publicate, aranjate în ordine alfabetică, după numele/denumirea solicitantului	82
1.4. Cereri de brevet de invenție • pentru care s-a luat o hotărâre de respingere sau • pentru care s-a luat act de retragere, sau • declarate ca fiind considerate retrase	95
1.5. Cereri de brevet de invenție pentru care au fost înscrise în Registrul Național modificări în situația juridică	99
2. BREVETE DE INVENȚIE	
2.1. Brevete de invenție acordate și eliberate conform Legii nr. 64/1991, republicată în 19.08.2014, ordonate după indicii C.I.B.	103
2.2. Brevete de invenție acordate și eliberate conform Legii nr. 64/1991, republicată în 19.08.2014, aranjate în ordine crescătoare, după numărul de brevet	115
2.3. Brevete de invenție acordate și eliberate conform Legii nr. 64/1991, republicată în 19.08.2014, aranjate în ordine alfabetică, după numele/denumirea titularului	119
3. DIVERSE	
3.1. Lista agențiilor specializate, a consilierilor în proprietate industrială și a mandatarilor autorizați în proprietate industrială	127
3.2. Centre regionale pentru promovarea proprietății industriale în România	177
ANEXA NR. 1	
CERERI DE CERTIFICATE SUPLIMENTARE DE PROTECȚIE	181
I. CERERI DE CERTIFICAT SUPLIMENTAR DE PROTECȚIE	
1. Cereri de certificat suplimentar de protecție pentru care s-a luat act de retragere a cererii	187
2. Modificări înregistrate, privind cererile de certificat suplimentar de protecție	191
II. CERTIFICATE SUPLIMENTARE DE PROTECȚIE	
1. Certificate suplimentare de protecție acordate și eliberate conform art. 10, alin. 1, din Regulamente, aranjate după clasificarea internațională	197
denumirea titularului	199
în ordinea crescătoare a numărului de cerere	199
ANEXA NR. 2	
MODELE DE UTILITATE	201
I. MODELE DE UTILITATE ÎNREGISTRATE	
1. Modele de utilitate înregistrate, aranjate după clasificarea internațională ...	205
2. Modele de utilitate înregistrate, aranjate în ordinea crescătoare a numărului de model de utilitate înregistrat	209
3. Modele de utilitate înregistrate, aranjate în ordine alfabetică, după denumirea titularului	209

SOMMAIRE

Présentation du BOPI	7
Codes normalisés de l'OMPI utilisés dans BOPI	8
1. DEMANDES DE BREVET D'INVENTION	
1.1. Demandes de brevet publiées, ordonnées selon la Classification Internationale des Brevets (CIB)	13
1.2. Demandes de brevet publiées, ordonnées selon le numéro de la demande	71
1.3. Demandes de brevet publiées, ordonnées alphabétiquement selon le nom du demandeur	82
1.4. Demandes de brevet d'invention	
• pour lesquelles on a pris une décision de rejet, ou	
• pour lesquelles on a pris acte de retrait, ou	
• réputées retirées	95
1.5. Demandes de brevet d'invention pour lesquelles on a enregistré des modifications dans le statut juridique	99
2. BREVETS D'INVENTION	
2.1. Brevets d'invention accordés et délivrés en vertu de la Loi no.64/1991, républiée le 19.08.2014, ordonnées selon la CIB	103
2.2. Brevets d'invention accordés et délivrés en vertu de la Loi no.64/1991, républiée le 19.08.2014, ordonnées selon le numéro de brevet	115
2.3. Brevets d'invention accordés et délivrés en vertu de la Loi no.64/1991, républiée le 19.08.2014, ordonnées alphabétiquement selon le nom du titulaire	119
3. MISCELLANÉES	
3.1. Liste des agences spécialisées, conseillers en propriété industrielle et des mandataires agréés	
3.2. Centres régionaux pour la promotion de la propriété industrielle en Roumaine	

ANNEXE NO. 1

DEMANDES ET CERTIFICATS COMPLÉMENTAIRE DE PROTECTION	181
I. DEMANDE DE CERTIFICAT COMPLÉMENTAIRE DE PROTECTION	
1. Demandes de certificat complémentaire de protection pour lesquelles on a pris acte de retrait	187
4. Modifications concernant les certificats complémentaires de protection	191
II. CERTIFICATS COMPLÉMENTAIRES DE PROTECTION	
1. Certificats complémentaires de protection accordés et délivrés en vertu de l'art.10, paragraphe 1 des Règlements, ordonnés selon la classification internationale	197
selon le nom du demandeur	199
selon le numéro de la demande	199

ANNEXE NO. 2

MODÈLES D'UTILITÉ	201
I. MODÈLES D'UTILITÉ ENREGISTRÉS	
1. Modèle d'utilité enregistrés et délivrés	205
2. Modèles d'utilité enregistrés ordonnés selon le numéro de modèle d'utilité enregistré	209
3. Modèles d'utilité enregistrés ordonnés alphabétiquement selon le nom du titulaire	209

CONTENTS

Introducing BOPI	7
WIPO normalised codes used in BOPI	8
1. PATENT APPLICATIONS	
1.1. Published patent applications arranged according to the International Patent Classification (IPC)	13
1.2. Published patent applications arranged in the ascending order of the patent application number	71
1.3. Published patent applications arranged in the alphabetical order of the applicant's name	82
1.4. Patent applications	
• in respect of which a decision of refusal has been taken, or	
• in respect of which note withdrawal has been taken	
• which have been declared as deemed to be withdrawn	95
1.5. Patent applications in respect of which changes in the legal status have been entered in the National Register	99
2. PATENTS	
2.1. Patents granted and issued in compliance with the Patent Law 64/1991, as republished on 19.08.2014, arranged according to the IPC	103
2.2. Patents granted and issued in compliance with the Patent Law 64/1991, as republished on 19.08.2014, arranged in the ascending order of the patent number	115
2.3. Patents granted and issued in compliance with the Patent Law 64/1991, as republished on 19.08.2014, arranged in the alphabetical order of the owner's names	119
3. MISCELLANEOUS	
3.1. List of industrial property specialized agencies, attorneys and authorized representatives	127
3.2. Regional centres for the promotion of industrial property in Romania	177

ANNEXE NO. 1

SUPPLEMENTARY PROTECTION APPLICATIONS AND CERTIFICATES	181
I. SUPPLEMENTARY PROTECTION CERTIFICATE APPLICATIONS	
1. Supplementary protection certificate applications in respect of which note of withdrawal has been taken	187
4. Changes concerning the supplementary protection certificate applications	191
II. SUPPLEMENTARY PROTECTION CERTIFICATES	
1. Supplementary protection certificates granted and issued in compliance with Art.10, paragraph 2 of the Regulations, arranged according to the international classification	197
the alphabetical order of the applicant's name	199
in the ascending order of the application number	199

ANNEXE NO. 2

UTILITY MODELS	201
I. REGISTERED UTILITY MODELS	
1. Registered and issued utility models	205
2. Registered utility models arranged in the ascending order of the registered utility model number	209
3. Registered utility models arranged in the alphabetical order of the owner's name	209

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 +4021.306.08.00, +4021.306.08.01 până la +4021.306.08.29, interior 429 sau 275.

- Prețul unui abonament la publicația BOPI - Brevete de invenție - suport hârtie - este de 585 lei (cu difuzare prin poștă) și de 535 lei cu ridicare de la sediul OSIM.

- Prețul unui abonament la publicația BOPI - Brevete de invenție - suport electronic - este de 365 lei (cu difuzare prin poștă) și de 315 lei cu ridicare de la sediul OSIM (la solicitare, poate fi transmis prin FTP, la prețul de 295 lei).

- În cazul în care vor interveni modificări ale prețurilor, acestea vor fi anunțate.

- Începând cu data de 1 august 2017, contul OSIM este:

- IBAN RO05 TREZ 7032 0F33 5000 XXXX, deschis la Trezoreria Sector 3, str. Cireșului, nr. 6, sector 3, București

- cod fiscal - 4266081

- Începând cu data de 1 ianuarie 2006, conturile IBAN OSIM de la Banca Comercială Română, Sucursala Sala Palatului, sunt:

	CONT IBAN NOU	CONT IBAN VECHI
- cont LEI	IBAN RO49RNCB0080005630320001	IBAN RO56RNCB5025000007740001
- cont USD	IBAN RO22RNCB0080005630320002	IBAN RO29RNCB5025000007740002
- cont EUR	IBAN RO38RNCB0080005630320005	IBAN RO61RNCB5025000007740008
- cont CHF	IBAN RO65RNCB0080005630320004	IBAN RO45RNCB5025000007740005

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

luni - joi: 9,00 - 16,30
vineri: 9,00 - 14,00

Extras din codurile normalizate ale Organizației Mondiale a Proprietății Intelectuale - 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 iulie 2019).

AD - Andorra	CF - Republica Central-Africană	FR - Franța	JO - Iordania
AE - Emiratele Arabe Unite			JP - Japonia
AF - Afganistan	CG - Congo	GA - Gabon	
AG - Antigua și Barbuda	CH - Elveția	GB - Marea Britanie	KE - Kenya
AI - Anguilla	CI - Coasta de Fildeș	GC - Oficiul de Brevete al Consiliului de Cooperare pentru Statele Arabe din Golf (GCC) ⁶	KG - Kârgâzstan
AL - Albania	CK - Insulele Cook		KH - Cambodgia
AM - Armenia	CL - Chile		KI - Kiribati
AO - Angola	CM - Camerun		KM - Insulele Comore
AP - Organizația Regională Africană de Proprietate Intelectuală (ARIPO) ^{1, 6}	CN - China	GD - Grenada	KN - Sfântul Kitts și Nevis
	CO - Columbia	GE - Georgia	KP - Republica Populară Democrată Coreeană
	CR - Costa Rica	GG - Guernsey	
AR - Argentina	CU - Cuba	GH - Ghana	KR - Republica Coreea
AT - Austria	CV - Republica Capului Verde	GI - Gibraltar	KW - Kuweit
AU - Australia		GL - Groenlanda	KY - Insulele Cayman
AW - Aruba	CY - Cipru	GM - Gambia	KZ - Kazahstan
AZ - Azerbaidjan	CW - Curaçao	GN - Guineea	
	CZ - Cehia	GQ - Guineea Ecuatorială	LA - Laos (Republica Populară Democrată)
BA - Bosnia-Herzegovina		GR - Grecia	
BB - Barbados	DE - Germania ³	GS - Georgia de Sud și Insulele Sandwich	LB - Liban
BD - Bangladesh	DJ - Djibouti		LC - Sfânta Lucia
BE - Belgia	DK - Danemarca	GT - Guatemala	LI - Liechtenstein
BF - Burkina Faso	DM - Dominica	GW - Guineea-Bissau	LK - Sri Lanka
BG - Bulgaria	DO - Republica Dominicană	GY - Guyana	LR - Liberia
BH - Bahrain	DZ - Algeria		LS - Lesotho
BI - Burundi		HK - Hong Kong	LT - Lituania
BJ - Benin	EA - Organizația Euroasiatică a Brevetului (EAPO) ^{1, 6}	HN - Honduras	LU - Luxemburg
BM - Insulele Bermude		HR - Croația	LV - Letonia
BN - Brunei Darussalam	EC - Ecuador	HT - Haiti	LY - Libia
BO - Bolivia (Stat Plurinațional)	EE - Estonia	HU - Ungaria	
BQ - Bonaire, Sf. Eustache și Saba	EG - Egipt		MA - Maroc
BR - Brazilia	EH - Sahara Occidentală ⁵	IB - Biroul Internațional al Organizației Mondiale de Proprietate Intelectuală (OMPI) ^{4, 6}	MC - Monaco
BS - Bahamas	EM - Oficiul Uniunii Europene pentru Proprietate Intelectuală (EUIPO) ^{6, 7}		MD - Republica Moldova
BT - Bhutan	EP - Oficiul European de Brevete (OEB) ^{1, 6, 7}	ID - Indonezia	ME - Muntenegru
BV - Insula Bouvet		IE - Irlanda	MG - Madagascar
BW - Botswana	ER - Eritreea	IL - Israel	MK - Macedonia de Nord
BX - Oficiul Benelux pentru Proprietate Intelectuală (BOIP) ^{2, 6}	ES - Spania	IM - Insula Man	ML - Mali
	ET - Etiopia	IN - India	MM - Myanmar
BY - Belarus	EU - Uniunea Europeană ⁷	IQ - Irak	MN - Mongolia
BZ - Belize		IR - Iran (Republica Islamică)	MO - Macao, China
	FI - Finlanda	IS - Islanda	MP - Insulele Mariana de Nord
CA - Canada	FJ - Fiji	IT - Italia	MR - Mauritania
CD - Republica Democrată Congo	FK - Insulele Falkland (Malvine)	JE - Jersey	MS - Montserrat
	FO - Insulele Feroe	JM - Jamaica	MT - Malta
			MU - Mauritius
			MV - Maldive
			MW - Malawi

MX - Mexic	QZ - Oficiul European pentru Comunitatea Soiurilor de plante (CPVO) ^{6,7}	SX - Sint Maarten (regiunea oladeză)	VC - Sfântul Vincent și Grenadinele
MY - Malaezia		SY - Republica Arabă Siriană	VE - Venezuela (Republica Bolivariană)
MZ - Mozambic		SZ - Eswatini	VG - Insulele Virgine Britanice
NA - Namibia			VN - Vietnam
NE - Niger	RO - România	TC - Insulele Turks și Caicos	VU - Vanuatu
NG - Nigeria	RS - Serbia	TD - Ciad	
NI - Nicaragua	RU - Rusia	TG - Togo	
NL - Olanda	RW - Rwanda	TH - Thailanda	WO - Organizația Mondială de Proprietate Intelectuală (OMPI)
NO - Norvegia		TJ - Tadjikistan	(Biroul Internațional) ^{4,6}
NP - Nepal	SA - Arabia Saudită	TL - Timorul de Est	WS - Samoa
NR - Nauru	SB - Insulele Solomon	TM - Turkmenistan	
NZ - Noua Zeelandă	SC - Insulele Seychelles	TN - Tunisia	
	SD - Sudan	TO - Tonga	
OA - Organizația Africană de Proprietate Intelectuală (OAPI) ^{1,6}	SE - Suedia	TR - Turcia	XN - Institutul Nordic pentru Brevete (NPI) ^{1,6}
OM - Oman	SG - Singapore	TT - Trinidad și Tobago	XU - Uniunea Internațională pentru Protecția Noilor Soiuri de Plante (UPOV) ⁶
	SH - Sfânta Elena, Ascension și Tristan da Cunha	TV - Tuvalu	
	SI - Slovenia	TW - Taiwan, Provincie Chineză	XV - Institutul de Brevete Visegrad (VPI) ^{1,6}
PA - Panama	SK - Slovacia	TZ - Republica Unită a Tanzaniei	
PE - Peru	SL - Sierra Leone		YE - Yemen
PG - Papua Noua Guinee	SM - San Marino	UA - Ucraina	
PH - Filipine	SN - Senegal	UG - Uganda	
PK - Pakistan	SO - Somalia	US - Statele Unite ale Americii	ZA - Africa de Sud
PL - Polonia	SR - Surinam	UY - Uruguay	ZM - Zambia
PT - Portugalia	SS - Sudanul de Sud	UZ - Uzbekistan	ZW - Zimbabwe
PW - Palau	ST - São Tomé și Príncipe		
PY - Paraguay			
	SV - Salvador	VA - Vatican	
QA - Qatar			

1. Organizații interguvernamentale (oficii regionale de brevete) ce acționează în folosul anumitor State Contractante, în cadrul PCT (Tratatul de Cooperare în domeniul brevetelor). În cazul Oficiului European de Brevete, este organ operațional al Organizației Europene de Brevete.
2. Oficiul Benelux pentru Proprietate Intelectuală (BOIP) (înainte, Oficiul pentru Mărci înregistrate și Modele industriale) a înlocuit oficiile naționale din Belgia, Luxemburg și Olanda, în ceea ce privește orice activitate care are legătură cu mărcile, desenele și modelele.
3. În bazele de date electronice ale Registrului Internațional de Mărci, Biroul Internațional al OMPI folosește următoarele coduri adiționale, diferite de codurile active ale Standardului ST.3: „DD” pentru a desemna Germania fără teritoriul care, înainte de 3 octombrie 1990, a constituit Republica Federală Germania; „DT” pentru a desemna Germania fără teritoriul care, înainte de 3 octombrie 1990, a constituit Republica Democrată Germania.
4. Codul „WO” este utilizat în legătură cu publicarea internațională sub PCT (Tratatul de Cooperare în domeniul brevetelor) (PCT), a cererilor internaționale, înregistrate la orice Oficiu receptor, membru PCT dar, în aceeași măsură, și în legătură cu publicarea depozitelor modelelor, în cadrul Acordului de la Haga privind Depozitul Internațional al Modelelor. În această privință, referirea se face la codul INID (33) acordat în Standardele WIPO ST.9 și ST.80. Codul „WO” este, de asemenea, potrivit pentru a fi folosit în ceea ce privește înregistrarea internațională a mărcilor, în cadrul Acordului de la Madrid și al Protocolului de la Madrid privind Înregistrarea internațională a Mărcilor. Codul „IB” este folosit în ceea ce privește primirea cererilor internaționale, în cadrul PCT, înregistrate de Biroul Internațional al OMPI, având și rolul de Oficiu receptor, membru PCT.
5. Nume provizoriu.
6. Acronimul sau abrevierea unei entități nu este parte din denumirea acesteia.
7. Codurile de două litere „EP”, „EM” și „QZ” trebuie folosite pentru a indica Oficiul corespunzător definit în acest Standard, în timp ce codul „EU” trebuie folosit pentru a indica alte instituții ale Uniunii Europene. În plus, codurile trebuie folosite în următoarele situații:
„EP” pentru documente și informații legate de brevete administrate de Oficiul European de Brevete (OEB);
„EM” pentru documente și informații legate de Mărci din Uniunea Europeană și Desene și Modele Industriale din Uniunea Europeană, administrate de Oficiul Uniunii Europene pentru Proprietate Intelectuală (EUIPO), și pentru desemnarea Uniunii Europene în Sistemele Madrid și Haga;
„QZ” pentru documente și informații legate de Oficiul European pentru Comunitatea Soiurilor de Plante (CPVO); și
„EU” pentru documente și informații legate de alte drepturi aplicabile în Uniunea Europeană care nu sunt acoperite de codurile „EP”, „EM” și „QZ”, cum ar fi autorizațiile de comercializare aprobate de Agenția Europeană pentru Medicamente sau indicații geografice protejate de legislația UE.

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

I. Coduri din Grupa 1/ST.16

- A0** - Cerere de brevet de invenție publicată înainte de termenul legal de 18 luni de la data de depozit sau data priorității recunoscute sau înainte de împlinirea termenului de 6 luni de la data deschiderii fazei naționale (art. 23, alin. 3^{*}).
- A1** - Cerere de brevet de invenție publicată în termenul legal, împreună cu raportul de documentare.
- A2** - Cerere de brevet de invenție publicată în termenul legal, fără raportul de documentare.
- A3** - Raport de documentare al unei cereri de brevet de invenție publicat ulterior publicării cererii.
- A4** - Cerere de brevet de invenție publicată în termen de 3 luni de la data declasificării informațiilor cuprinse în aceasta (art. 23, alin. 5^{*}).
- A8** - Cerere de brevet de invenție cu corecturi în pagina de capăt (bibliografică) a documentului.
- A9** - Cerere de brevet de invenție cu corecturi în descriere, revendicări și/sau desene.
- B1** - Brevet de invenție
- B2** - Brevet de invenție menținut în formă modificată în urma procedurii de revocare (art. 52^{*}).
- B8** - Brevet de invenție cu corecturi în pagina de capăt (bibliografică) a documentului.
- B9** - Brevet de invenție cu corecturi în descriere, revendicări și/sau desene, la care s-a efectuat retipărirea parțială sau completă a documentului.
- C3** - Brevet de invenție eliberat după procedura de anulare în parte, în baza hotărârii TB (art. 54, alin. 2^{*}).
- C4** - Brevet de invenție eliberat după procedura de anulare ca urmare a unei acțiuni în justiție, referitoare la dreptul la brevet (art. 66, alin. 2^{*}).
- C8** - Brevet de invenție eliberat după procedura de anulare, cu corecturi în pagina de capăt (bibliografică) a documentului.
- C9** - Brevet de invenție eliberat după procedura de anulare, cu corecturi în descriere, revendicări și/sau desene, la care s-a efectuat retipărirea parțială sau completă a documentului.

II. Coduri din Grupa 3 /ST. 16

- T** - Certificat de protecție tranzitorie (art. 5(1)^{**}).
- T1** - Traducerea revendicărilor cererii de brevet european (art. 5(2)^{***}).
- T2** - Traducerea fasciculului brevetului european (art. 6(2)^{***}).
- T3** - Traducerea fasciculului brevetului european menținut în formă modificată în urma unei proceduri de opoziție (art. 6(3)^{***}).
- T8** - Pagina de capăt retipărită a unei cereri de brevet european publicată sau a unui brevet de european publicat, ca urmare a unor corecturi ale acesteia.
- T9** - Traducere cu corecturi a unui document de brevet european publicat.

* LEGEA nr. 64/1991, privind brevetele de invenție, republicată în Monitorul Oficial al României, Partea I, nr. 613, din 19 august 2014

** LEGEA nr. 93/1998, privind protecția tranzitorie a brevetelor de invenție, publicată în Monitorul Oficial al României, nr. 186, din 20 mai 1998.

*** LEGEA nr. 611/2002, privind aderarea României la Convenția privind eliberarea brevetelor europene, adoptată la München, la 5 octombrie 1973, precum și la Actul de revizuire a acesteia, adoptat la München, la 29 noiembrie 2000 (publicată în Monitorul Oficial al României, nr. 844/22.XI.2002).

III. Coduri din Grupa 6/ST. 16

- I1** - Cerere de Certificat suplimentar de protecție, pentru medicamente și pentru produse de protecție a plantelor.
- I2** - Certificat suplimentar de protecție, pentru medicamente și pentru produse de protecție a plantelor.

IV. Coduri din Grupa 2/ST. 16

- U1** - Model de utilitate înregistrat, publicat împreună cu raportul de documentare.
- U2** - Model de utilitate înregistrat, publicat fără raportul de documentare.
- U3** - Raport de documentare publicat ulterior modelului de utilitate.
- U8** - Model de utilitate înregistrat, cu corecturi în pagina de capăt (bibliografică) a documentului.
- Y** - Raport de documentare efectuat la cererea terților, pentru revendicările modificate ale modelului de utilitate.
- Z** - Model de utilitate menținut, cu revendicări modificate în urma unei proceduri de anulare.

**CERERI DE BREVET DE INVENȚIE
PUBLICATE, ORDONATE DUPĂ INDICII
CLASIFICĂRII INTERNAȚIONALE
A BREVETELOR (C.I.B.)**

Semnificația codurilor INID folosite în prezenta secțiune (norma ST 9 a Organizației Mondiale a Proprietății Intelectuale - OMPI), în ordinea apariției acestora:

- (11) numărul de publicare;
- (21) numărul de cerere de brevet de invenție;
- (41) data publicării cererii de brevet;
- (22) data depozitului;

- (62) divizată din cererea de brevet nr.; data;
- (66) prioritate internă;

- (30) prioritate;
- (86) numărul și data depozitului cererii internaționale;
- (87) numărul și data publicării cererii internaționale;

- (71) solicitant;
- (72) inventator;
- (74) mandatarul autorizat;

- (51) clasa, conform clasificării internaționale;
- (54) titlul invenției;
- (57) rezumatul invenției.

Cu începere de la data publicării cererii de brevet, cererea asigură, în mod provizoriu, solicitantului, protecția conferită potrivit dispozițiilor art. 32*, cu excepția cazurilor în care cererea de brevet de invenție a fost respinsă, retrasă sau considerată ca fiind retrasă. Întinderea protecției conferite de cererea de brevet de invenție este determinată de revendicările conținute în cererea publicată, în conformitate cu art. 23, alin. (1)-(3)*.

Descrierea, revendicările și, dacă este cazul, desenele cererilor de brevet de invenție publicate în acest număr sunt puse la dispoziția publicului începând cu data de 30.03.2020, și pot fi consultate la sala de lectură a O.S.I.M. sau se pot comanda copii ale acestora, contra cost.

Rezumatul servește în mod exclusiv informării tehnice; acesta nu poate fi luat în considerare pentru alte scopuri, în special pentru determinarea întinderii protecției solicitate, și nici pentru aplicarea prevederilor art. 10, alin. (3)*.

Rezumatul invenției din cererea de brevet publicată servește atât ca mijloc de selecție a informațiilor tehnice pentru specialiști, cât și la luarea deciziei privind necesitatea consultării descrierii invenției și desenelor publicate *in extenso*. **

* *LEGEA nr. 64/1991, privind brevetele de invenție, republicată în Monitorul Oficial al României, Partea I, nr. 613, din 19 August 2014*

** *H.G. nr. 547, din 21.05.2008, pentru aprobarea Regulamentului de aplicare a Legii nr. 64/1991, privind brevetele de invenție.*

(11) 133900 A2 (51) **A01G 31/06** (2006.01); **A01H 3/00** (2006.01); (21) a 2018 00649 (22) 05/09/2018 (41) 30/03/2020//3/2020 (71) UNIVERSITATEA DE ȘTIINȚE AGRICOLE ȘI MEDICINĂ VETERINARĂ DIN CLUJ-NAPOCA, CALEA MĂNĂȘTUR NR.3-5, CLUJ-NAPOCA, CJ, RO (72) CLAPA DOINA, STR. TARNIȚA NR.5, AP.6, CLUJ-NAPOCA, CJ, RO; FIRA ALEXANDRU, ALEEA BORȘA NR. 5-7, BL. U 50, SC. III, AP. 25, CLUJ-NAPOCA, CJ, RO; BORSAI ORSOLYA, STR. CONSTRUCTORULUI NR.3, BL.5/A, AP.3, TG. SECUIESC, CV, RO (54) **DISPOZITIV PENTRU ACLIMATIZARE EX VITRO**

(57) Invenția se referă la un dispozitiv pentru aclimatizarea *ex vitro* a plantulelor înrădăcinate *in vitro* și/sau pentru înrădăcinarea și aclimatizarea concomitent *ex vitro* a lăstarilor obținuți în faza de multiplicare. Dispozitivul conform invenției este constituit dintr-un minibazin (1) realizat din material transparent, care are la bază o bandă (2) neagră pentru a împiedica astfel contaminarea cu alge a apei (3) din minibazin (1), minibazinul (1) fiind prevăzut cu un capac (4) detașabil, cu niște ferestre (5) de aerisire, cu un orificiu (6) de alimentare cu apă, prevăzut cu robinet, și cu un sistem (7) de evacuare a apei, prevăzut de asemenea cu robinet, în minibazin (1) existând o tavă-suport din polistiren, pentru vitroplante, realizată în două variante: o tavă (8) simplă din polistiren, cu niște benzi (9) dintr-un material cu proprietăți

(11) 133900 A2

capilare, în care se află perlit (10), sau o tavă (11) din polistiren cu orificii cu diametru stabilit, prin care rădăcinile plantelor ajung în apă, și niște dispozitive de aclimatizare care pot fi suprapuse, caz în care, opțional, acestea pot fi racordate la rețeaua (12) de distribuție a apei și la rețeaua (13) de colectare a apei uzate.

Revendicări: 4

Figuri: 3

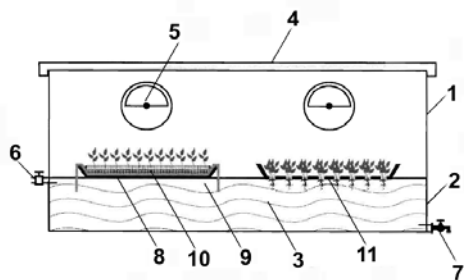


Fig. 1

(11) 133901 A2 (51) **A01H 1/04** (2006.01) (21) a 2018 00671 (22) 12/09/2018 (41) 30/03/2020//3/2020 (71) ICPE BISTRIȚA S.A., STR. PARCULUI NR.7, BISTRIȚA, BN, RO (72) ACHIM GHEORGHE, STR. MATEI BASARAB, NR.12, BL.120, SC.D, ET.3, AP.13, RÂMNICU VÂLCEA, VL, RO; PREDESCU CRISTIAN, STR. DR. PETRE GÂDESCU NR. 24A, SECTOR 5, BUCUREȘTI, B, RO; BOTU MIHAI, ALEEA CIOCÂRLIEI, NR.2, BL.5, SC.C, ET.4, AP.17, RÂMNICU VÂLCEA, VL, RO; NICOARĂ IOAN ILARIE, CALEA MOLDOVEI, NR.24 C, BISTRIȚA-NĂȘAUD, BN, RO; BARTHA CSABA, STR. SUBCETATE, BL.1, SC.A, AP.11, BISTRIȚA-NĂȘAUD, BN, RO (54) **SISTEM DE ÎNCĂLZIRE A ZONEI DE ALTOIRE A SIMBIONȚILOR CU BENZI ELECTRICE CU INFRAROȘU**

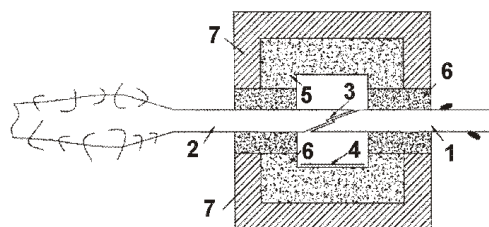
(57) Invenția se referă la un sistem de încălzire a zonei de altoire a simbionților cu benzi electrice cu infraroșu. Sistemul conform invenției se referă la un sistem de încălzire a zonei de altoire dintre un altoi (1) și un portaltoi (2), pentru a stimula fenomenul de diviziune celulară, calusare, în zona de unire a celor doi simbionți, fără ca aceștia să iasă din repausul vegetativ, stimularea calusării fiind necesară în cazul plantelor horticole lemnoase cu înmulțire dificilă, pentru obținerea materialului săditor; sistemul este compus dintr-o incintă (7) compactă izolată termic (5), realizată în jurul zonei de altoire (3), și un sistem

(11) 133901 A2

(6) de etanșare în punctele unde planta traversează incinta, în interiorul incintei fiind menținută o temperatură constantă cu ajutorul unei benzi (4) electrice cu infraroșu.

Revendicări: 1

Figuri: 1



(11) 133902 A2 (51) **A01N 25/30** ^(2006.01) (21) a 2018 00669 (22) 11/09/2018 (41) 30/03/2020//3/2020 (71) AFR FERT-PROTECT PLANT SRL, ȘOS.ȘTEFĂNEȘTI, NR.3, ȘTEFĂNEȘTI DE JOS, IF, RO (72) NEAMȚU CONSTANTIN, STR. SOLD. CROITORU VASILE NR. 5, BL. 3, SC. A, ET. 7, AP. 42, SECTOR 5, BUCUREȘTI, B, RO; BACNEANU GEORGÉ, STR.CIOROGĂRLEI NR.90F, SAT OLTENI, COMUNA CLINCENI, IF, RO (54) **COMPOZIȚIE BIOSTIMULTOARE LICHIDĂ FOLIARĂ PENTRU LEGUME, ȘI PROCEDEU DE OBTINERE**

(57) Invenția se referă la o compoziție biostimulatoare lichidă foliară, pentru legume, și la un procedeu de obținere a acesteia. Compoziția conform invenției conține 2...20 g/l glicil-betaină, 15...25 g/l aminoacizi, 0,3...10 g/l conservant, 0,02...0,07 g/l seleniu chelat cu aminoacizi din hidrolizat proteic, 2...5 g/l siliciu sub formă de acid ortosilicic, 7...15 g/l bor chelat organic, 120...400 g/l agent de umectare, 25...50 g/l polizaharide, 10...30 g/l agenți de îngroșare, 10...150 g/l surfactanți, respectiv, agenți de penetrare transcuticulară, precum și 5...50 g/l anti-spumant polisiloxanic. Procedeu conform invenției constă în etapele de diluare a unei soluții apoase de vinasă standardizată sau melasă cu apă deionizată în raport de 1/2...1/3, se adaugă KOH până la un conținut de proteine de sub 10%, se răcește soluția la 35...40°C, se neutralizează cu acid azotic până la pH de 6,8...7,3, se adaugă celelalte componente și se completează compoziția cu apă demineralizată sau apă distilată.

Revendicări: 2

(11) 133903 A2 (51) **A01N 25/34** ^(2006.01) (21) a 2018 00608 (22) 27/08/2018 (41) 30/03/2020//3/2020 (71) MĂNĂILĂ VASILE, STR.DIGULUI NR.1, COȘERENI, IL, RO (72) MĂNĂILĂ VASILE, STR.DIGULUI NR.1, COȘERENI, IL, RO (54) **PRODUS REPELENT ANTI CÂRȚIȚE, NETOXIC PENTRU OAMENI, PLANTE ȘI ANIMALE, DESTINAT ALUNGĂRII CÂRȚIȚELOR DIN SPAȚIILE PROTEJATE**

(57) Invenția se referă la un procedeu de obținere a unui produs pentru îndepărtarea cârțițelor din spații protejate. Procedeu conform invenției constă în aceea că se amestecă smolă mărunțită cu 500 ml motorină, 500 ml ulei uzat de motor și 200 ml vopsea pe bază de ulei, amestecul se omogenizează și se păstrează 24 h, după care soluția se toarnă peste un material textil tăiat la dimensiuni de 5/5 cm, și produsul rezultat se plasează în galeriile săpate de cârțițe.

Revendicări: 4

Figuri: 2

(11) 133904 A2 (51) **A01N 59/02** ^(2006.01) (21) a 2018 00616 (22) 28/08/2018 (41) 30/03/2020//3/2020 (71) INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU CHIMIE ȘI PETROCHIMIE - ICECHIM BUCUREȘTI, SPLAIUL INDEPENDENȚEI, NR.202, SECTOR 6, BUCUREȘTI, B, RO (72) OANCEA FLORIN, STR. PAȘCANI NR.5, BL.D 7, SC.E, ET.2, AP.45, SECTOR 6, BUCUREȘTI, B, RO; CONSTANTINESCU-ARUXANDEI DIANA, ȘOS.MIHAI BRAVU, NR.297, BL.15A, SC.A, ET.1, AP.5, SECTOR 3, BUCUREȘTI, B, RO; CĂLIN MARIANA, STR. CETATEA DE BALTĂ NR. 41, BL. 07A, SC. 2, ET. 6, AP. 91, SECTOR 6, BUCUREȘTI, B, RO; RĂUT IULIANA, ALEEA BARAJUL BISTRIȚA NR.12, BL.4, ET.4, AP.54, SECTOR 3, BUCUREȘTI, B, RO (54) **PROCEDEU DE OBTINERE A SUSPENSILOR STABILE DE NANOPARTICULE DE SELENIU ȘI SILICE**

(57) Invenția se referă la un procedeu de obținere a unor suspensii stabile de nanoparticule de seleniu elementar și silice asociate, destinate aplicării ca biostimulanți pentru plante. Procedeu conform invenției constă în etapele de cultivare a tulpinilor de microorganisme din familia *Hypocreaceae*, pe medii de cultură care favorizează exprimarea de proteine amfifile cu afinitate pentru carbohidrați, separarea miceliului de microorganisme de supernatant,

(11) 133904 A2
umectarea și sterilizarea materialului vegetal cu conținut de siliciu, peste care se adaugă miceliul umed de microorganisme, un mediu mineral minimal steril, prepararea unei soluții proteice prin purificarea proteinelor amfifile din supernatant, incubarea amestecului miceliu-material vegetal-soluție proteică, îndepărtarea miceliului și a materialului vegetal, rezultând un supernatant la care se adaugă septic o soluție de selenit de sodiu 10 mM, incubarea amestecului și concentrarea suspensiei de nanoparticule rezultată ca permeat prin ultrafiltrare, și apoi sterilizarea acesteia.

Revendicări: 5

(11) 133905 A2 (51) **A01N 59/16** ^(2006.01) (21) a 2018 00625 (22) 30/08/2018 (41) 30/03/2020/13/2020 (71) MĂNĂILĂ VASILE, STR.DIGULUI NR.1, COȘERENI, IL, RO (72) MĂNĂILĂ VASILE, STR.DIGULUI NR.1, COȘERENI, IL, RO (54) **PRODUS NETOXIC DESTINAT DISTRUGERII ROZĂTOARELOR ȘI ALUNGĂRII LOR, FĂRĂ EFECTE NEGATIVE ASUPRA OAMENILOR ȘI MEDIULUI ÎNCONJURĂTOR**

(57) Invenția se referă la un procedeu de obținere a unui produs destinat distrugerii și alungării rozătoarelor din spații protejate. Procedeu conform invenției constă în aceea că se amestecă în părți egale mălai măcinat la moara cu pietre, mălai brut cu tărate și ipsos, amestecul se omogenizează și se introduce într-un recipient în care se mai adaugă un strat de mălai și boabe de porumb, în recipient fiind practicat un decupaj la partea superioară, pentru pătrunderea rozătoarelor, recipientul fiind plasat în locurile frecventate de rozătoare.

Revendicări: 5

Figuri: 1

(11) 133906 A2 (51) **A21D 13/02** ^(2006.01) (21) a 2018 00644 (22) 05/09/2018 (41) 30/03/2020/13/2020 (71) UNIVERSITATEA "ȘTEFAN CEL MARE" DIN SUCEAVA, STR.UNIVERSITĂȚII, NR.13, SUCEAVA, SV, RO (72) MIRONEASA SILVIA, BD.GEORGE ENESCU NR.31, BL.T 49, SC.C, AP.8, SUCEAVA, SV, RO; MIRONEASA COSTEL, BD.GEORGE ENESCU NR.31, BL.T 49, SC.C, AP.8, SUCEAVA, SV, RO (54) **PÂINE CROCANTĂ BOGATĂ ÎN FIBRE, ȘI PROCEDEU DE OBTINERE A ACESTEIA**

(57) Invenția se referă la un produs cerealier de tip pâine crocantă, și la un procedeu de obținere a acestuia. Produsul conform invenției conține 7,17% fibre, 75,93% glucide, 11,04% proteine, 2,29% lipide, având o valoare energetică de 377,87 kcal/100 g. Procedeu conform invenției constă în prepararea unui aluat din făină de grâu, făină din semințe de struguri din soiul Fetească Regală, făină din pielite de struguri din soiul Merlot, cu sirop de arțar, inulină, drojdie comprimată, apă și sare de bucătărie, rezultând un aluat cu umiditatea de 19...21% care se lasă la fermentare, apoi se laminează, se taie sub formă de bandă, urmat de coacere progresivă în două zone, și de uscarea produsului până la o umiditate de 2...3%.

Revendicări: 3

(11) 133907 A2 (51) **A21D 13/02** ^(2006.01) (21) a 2018 00645 (22) 05/09/2018 (41) 30/03/2020/13/2020 (71) UNIVERSITATEA "ȘTEFAN CEL MARE" DIN SUCEAVA, STR.UNIVERSITĂȚII, NR.13, SUCEAVA, SV, RO (72) MIRONEASA SILVIA, BD.GEORGE ENESCU NR.31, BL.T 49, SC.C, AP.8, SUCEAVA, SV, RO; MIRONEASA COSTEL, BD.GEORGE ENESCU NR.31, BL.T 49, SC.C, AP.8, SUCEAVA, SV, RO (54) **PÂINE CROCANTĂ CU PIELIȚE ȘI SEMINȚE DE STRUGURI, ȘI PROCEDEU DE OBTINERE A ACESTEIA**

(57) Invenția se referă la un produs cerealier de tip pâine crocantă, și la un procedeu de obținere a acestuia. Produsul conform invenției conține 6,77% fibre, 75,13% glucide, 10,77% proteine, 2,15% lipide, având o valoare energetică de 372,19 kcal/100 g. Procedeu conform invenției constă în prepararea unui aluat din făină de grâu, făină din semințe de struguri din soiul Merlot, făină din pielite de struguri din soiul Fetească Regală, sirop de sorg, inulină, drojdie comprimată, sare de bucătărie și apă, rezultând un aluat cu o umiditate de 19...21%, care se lasă la fermentare, se laminează, se taie în formă de bandă, se coace progresiv în două zone, și se usucă până la obținerea produsului de tip pâine crocantă cu o umiditate de 2...3%.

Revendicări: 3

(11) 133908 A2 (51) **A21D 13/02** ^(2006.01) (21) a 2018 00646 (22) 05/09/2018 (41) 30/03/2020/13/2020 (71) UNIVERSITATEA "ȘTEFAN CEL MARE" DIN SUCEAVA, STR.UNIVERSITĂȚII, NR.13, SUCEAVA, SV, RO (72) MIRONEASA SILVIA, BD.GEORGE ENESCU NR.31, BL.T 49, SC.C, AP.8, SUCEAVA, SV, RO; ZAHARIA DUMITRU, STR.PRINCIPALĂ, NR. 557, BRUSTURI, NT, RO; MIRONEASA COSTEL, BD.GEORGE ENESCU NR.31, BL.T 49, SC.C, AP.8, SUCEAVA, SV, RO; CODINĂ GEORGIANA GABRIELA, STR.PETRU RAREȘ NR.22, BL.3, ȘC.B, ET.2, AP.3, SUCEAVA, SV, RO (54) **PÂINE DIN FĂINĂ ALBĂ DE GRÂU CU ADAOS DE PIELIȚE ȘI SEMINȚE DE STRUGURI, ȘI PROCEDEU DE OBTINERE A ACESTEIA**

(57) Invenția se referă la un produs cerealier de tip pâine îmbunătățită nutrițional, și la un procedeu de obținere a acestuia. Produsul conform invenției conține 7,48% proteine, 1,54% lipide, 54,16% glucide, 3,04% fibre și 0,66% substanțe minerale. Procedeu conform invenției constă în prepararea unui aluat prin metoda indirectă din făină de grâu, făină din pielite de struguri, făină din semințe de struguri din soiul Fetească Regală, drojdie comprimată, sare de bucătărie și apă, fermentarea aluatului, divizarea, premodelarea, dospirea intermediară, modelare și dospire finală, urmate de coacere.

Revendicări: 3

(11) 133909 A2 (51) **A21D 13/02** ^(2006.01) (21) a 2018 00647 (22) 05/09/2018 (41) 30/03/2020/13/2020 (71) UNIVERSITATEA "ȘTEFAN CEL MARE" DIN SUCEAVA, STR. UNIVERSITĂȚII, NR.13, SUCEAVA, SV, RO (72) MIRONEASA SILVIA, BD. GEORGE ENESCU NR.31, BL.T 49, SC.C, AP.8, SUCEAVA, SV, RO; ZAHARIA DUMITRU, STR.PRINCIPALĂ, NR. 557, BRUSTURI, NT, RO; MIRONEASA COSTEL, BD.GEORGE ENESCU NR.31, BL.T 49, SC.C, AP.8, SUCEAVA, SV, RO; DABIJA ADRIANA, SAT BULAI, COMUNA MOARA, SV, RO (54) **PÂINE CU VALOARE NUTRITIVĂ ÎMBUNĂTĂȚITĂ, ȘI PROCEDEU DE OBTINERE A ACESTEIA**

(57) Invenția se referă la un produs cerealier de tip pâine cu valoare nutritivă îmbunătățită, și la un procedeu de obținere a acestuia. Produsul conform invenției conține 8,13% proteine, 1,74% lipide, 53,65% glucide, 5,28% fibre și 0,66% substanțe minerale. Procedul conform invenției constă în prepararea unui aluat prin metoda indirectă din făină de grâu, făină din pielite de struguri, făină din semințe de struguri din soiul Merlot, drojdie comprimată, sare de bucătărie și apă, fermentarea, divizarea, premodelarea, dospirea intermediară, modelare și dospire finală, urmate de coacere.

Revendicări: 3

(11) 133910 A2 (51) **A21D 13/02** ^(2006.01) (21) a 2018 00697 (22) 19/09/2018 (41) 30/03/2020/13/2020 (71) UNIVERSITATEA "DUNAREA DE JOS" DIN GALAȚI, STR.DOMNEASCĂ NR.47, GALAȚI, GL, RO (72) TURTOI MARIA, STR.STĂVILARULUI NR.44-46, SIBIU, SB, RO; PIRCU VARTOLOMEI NICOLETA, STR.BRĂDĂȚEL NR.221, SAT LARGA, COMUNA DOFTEANA, BC, RO (54) **PÂINE CU ADAOS DE PUDRĂ DE MĂCEȘ, ȘI PROCEDEU DE OBTINERE A ACESTEIA**

(57) Invenția se referă la o compoziție de pâine cu adaos de măceș, și la un procedeu de obținere a acesteia. Compoziția conform invenției este constituită din făină de grâu, 1,8% drojdie, 1,5% sare, 0,5...3% pudră de măceș și apă, în funcție de capacitatea de hidratare a făinii, procentele fiind masice față de cantitatea de făină. Procedul conform invenției constă în etapele de preparare a aluatului din făină, suspensie de drojdie, soluție de sare și pulbere de măceș, fermentarea aluatului, prelucrarea în forme de pâine, dospirea finală la 31...32°C timp de 50...60 min, pulverizarea cu abur și coacerea la 220...240°C timp de 25...30 min, în cuptor.

Revendicări: 3

(11) 133911 A2 (51) **A21D 13/02** ^(2006.01) (21) a 2018 00750 (22) 28/09/2018 (41) 30/03/2020/13/2020 (71) UNIVERSITATEA "ȘTEFAN CEL MARE" DIN SUCEAVA, STR. UNIVERSITĂȚII NR.13, SUCEAVA, SV, RO (72) CODINĂ GEORGIANA GABRIELA, STR.PETRU RAREȘ NR.22, BL.3, SC.B, ET.2, AP.3, SUCEAVA, SV, RO; ZAHARIA DUMITRU, NR.557, LOCALITATEA BRUSTURI, COMUNA BRUSTURI, NT, RO; DABIJA ADRIANA, STR.STAȚIUNII, NR.198, SAT BULAI, COMUNA MOARA, SV, RO (54) **PÂINE ALBĂ ÎMBOGĂȚITĂ ÎN FIER ȘI FIBRE SOLUBILE, ȘI PROCEDEU DE OBTINERE A ACESTEIA**

(57) Invenția se referă la un produs de panificație de tip pâine albă, cu rol de aliment funcțional, și la un procedeu de obținere a acestuia. Produsul conform invenției conține 54,38% carbohidrați, 2,51% fibre, 7,67% proteine, 0,80% lipide și 0,80% fier, având o valoare energetică de 260,42 kcal/100 g. Procedul conform invenției constă în etapele de preparare a unui aluat prin metoda directă, din făină albă de grâu, inulină, gluconat feros, drojdie, sare alimentară și apă, fermentarea timp de 30...35 min la o temperatură de 30...32°C, divizare și modelare sub formă alungită, dospire timp de 70...80 min la temperatura de 35...38°C și umiditate relativă de 65...70%, și coacerea aluatului dospit în mediu de aer la temperatura de 230...240°C, timp de 30...35 min.

Revendicări: 2

(11) 133912 A2 (51) **A21D 13/02** ^(2006.01) (21) a 2018 00751 (22) 28/09/2018 (41) 30/03/2020/13/2020 (71) UNIVERSITATEA "ȘTEFAN CEL MARE" DIN SUCEAVA, STR. UNIVERSITĂȚII NR.13, SUCEAVA, SV, RO (72) CODINĂ GEORGIANA GABRIELA, STR.PETRU RAREȘ NR.22, BL.3, SC.B, ET.2, AP.3, SUCEAVA, SV, RO; ZAHARIA DUMITRU, NR.557, LOCALITATEA BRUSTURI, COMUNA BRUSTURI, NT, RO; MIRONEASA SILVIA, BD.GEORGE ENESCU NR.31, BL.T 49, SC.C, AP.8, SUCEAVA, SV, RO (54) **PÂINE NEAGRĂ CU OLIGO-FRUCTOZĂ ÎMBOGĂȚITĂ ÎN FIER, ȘI PROCEDEU DE OBTINERE A ACESTEIA**

(57) Invenția se referă la un produs de tip pâine neagră îmbogățită în fibre solubile și fier, și la un procedeu de obținere a acesteia. Produsul conform invenției conține 47,35% carbohidrați, 4,22% fibre, 9,87% proteine, 1,22% lipide și 2,70% fier, având o valoare energetică de 248,30 kcal/100 g. Procedul conform invenției constă în etapele de preparare a unui aluat prin metoda indirectă, din făină neagră de grâu, oligofructoză, lactat feros, drojdie, sare alimentară și apă, fermentare, modelare sub formă alungită, dospire timp de 30...35 min la temperatura de 30...32°C și umiditate relativă a aerului de 65...70%, și coacerea aluatului dospit în mediu de abur la temperatura de 230...240°C, timp de 25...30 min.

Revendicări: 2

(11) 133913 A2 (51) **A21D 13/02** ^(2006.01) (21) a 2018 00752 (22) 28/09/2018 (41) 30/03/2020/13/2020 (71) UNIVERSITATEA "ȘTEFAN CEL MARE" DIN SUCEAVA, STR. UNIVERSITĂȚII NR.13, SUCEAVA, SV, RO (72) CODINĂ GEORGIANA GABRIELA, STR. PETRU RAREȘ NR.22, BL.3, SC.B, ET.2, AP.3, SUCEAVA, SV, RO; ZAHARIA DUMITRU, NR.557, LOCALITATEA BRUSTURI, COMUNA BRUSTURI, NT, RO; DABIJA ADRIANA, STR. STAȚIUNII, NR.198, SAT BULAI, COMUNA MOARA, SV, RO (54) **PÂINE CU INULINĂ DIN FĂINĂ DE GRÂU RAFINAT, FORTIFICATĂ CU SĂRURI MINERALE DE CALCIU ȘI MAGNEZIU, ȘI PROCEDEU DE OBTINERE A ACESTEIA**

(57) Invenția se referă la un produs cerealier de tip pâine cu valoare nutrițională îmbunătățită, și la un procedeu de obținere a acestuia. Produsul conform invenției conține 53,19% carbohidrați, 2,83% fibre, 7,5% proteine, 0,78% lipide, magneziu și calciu, având o valoare energetică de 255,44 kcal/100 g. Procedeu conform invenției constă în etapele de preparare a unui aluat prin metoda indirectă, din făină albă de grâu, inulină, lactat de calciu, gluconat de magneziu, drojdie, sare alimentară și apă, fermentare, divizare și modelare sub formă alungită, dospire timp de 50...60 min la temperatura de 35...38°C și umiditate relativă a aerului de 65...70%, și coacere în mediu de aer la temperatura de 230...240°C timp de 30...35 min.

Revendicări: 2

(11) 133914 A2 (51) **A21D 13/02** ^(2006.01) (21) a 2018 00753 (22) 28/09/2018 (41) 30/03/2020/13/2020 (71) UNIVERSITATEA "ȘTEFAN CEL MARE" DIN SUCEAVA, STR. UNIVERSITĂȚII NR.13, SUCEAVA, SV, RO (72) CODINĂ GEORGIANA GABRIELA, STR. PETRU RAREȘ NR.22, BL.3, SC.B, ET.2, AP.3, SUCEAVA, SV, RO; ZAHARIA DUMITRU, NR.557, LOCALITATEA BRUSTURI, COMUNA BRUSTURI, NT, RO; DABIJA ADRIANA, STR. STAȚIUNII, NR.198, SAT BULAI, COMUNA MOARA, SV, RO (54) **PÂINE NEAGRĂ CU OLIGOFRUCTOZĂ FORTIFICATĂ CU SĂRURI MINERALE DE CALCIU ȘI MAGNEZIU, ȘI PROCEDEU DE OBTINERE A ACESTEIA**

(57) Invenția se referă la un produs de panificație de tip pâine neagră, cu rol de aliment funcțional, și la un procedeu de obținere a acestuia. Produsul conform invenției conține 47,95% carbohidrați, 3,55% fibre, 10,01% proteine, 1,26% lipide, magneziu și calciu, având o valoare energetică de 250,28 kcal/100 g. Procedeu conform invenției constă în etapele de preparare a unui aluat prin metoda indirectă, din făină neagră de grâu, oligofructoză, gluconat de calciu, lactat de magneziu, drojdie comprimată, sare alimentară și apă, fermentare, divizare și modelare sub formă alungită, dospire la temperatura de 30...32°C timp de 35...40 min, și coacere la temperatura de 230...240°C timp de 25...30 min.

Revendicări: 2

(11) 133915 A2 (51) **A21D 13/40** ^(2017.01) (21) a 2018 00641 (22) 05/09/2018 (41) 30/03/2020/13/2020 (71) UNIVERSITATEA "ȘTEFAN CEL MARE" DIN SUCEAVA, STR. UNIVERSITĂȚII, NR.13, SUCEAVA, SV, RO (72) MIRONEASA SILVIA, BD. GEORGE ENESCU NR.31, BL. T 49, SC.C, AP.8, SUCEAVA, SV, RO; MIRONEASA COSTEL, BD. GEORGE ENESCU NR.31, BL. T 49, SC.C, AP.8, SUCEAVA, SV, RO (54) **TURTĂ DULCE ÎMBOGĂȚITĂ ÎN FIBRE ȘI PROCEDEU DE OBTINERE A ACESTEIA**

(57) Invenția se referă la un produs alimentar funcțional, de tip turtă dulce, și la un procedeu de obținere a acestuia. Produsul conform invenției are un conținut de 7,25% proteine, 1,97% lipide, 50,15% glucide, 25,89% fibre și o valoare energetică de 253,66 kcal/100 g. Procedeu conform invenției constă în prepararea prin metoda directă a unui aluat din făină de grâu, făină din semințe de struguri, inulină, miere, glucoză, ouă, mirodennii, bicarbonat de amoniu și apă, prelucrarea prin vâltuire în foi, modelarea formelor de turtă dulce prin ștanțare, urmează coacerea acestora la temperatura de 160...180°C, timp de 6...9 min, după care formele sunt glazurate cu sirop de arțar și uscate.

Revendicări: 3

(11) 133916 A2 (51) **A21D 13/40** ^(2017.01) (21) a 2018 00642 (22) 05/09/2018 (41) 30/03/2020/13/2020 (71) UNIVERSITATEA "ȘTEFAN CEL MARE" DIN SUCEAVA, STR. UNIVERSITĂȚII, NR.13, SUCEAVA, SV, RO (72) MIRONEASA SILVIA, BD. GEORGE ENESCU NR.31, BL. T 49, SC.C, AP.8, SUCEAVA, SV, RO; IUGA MĂDĂLINA, SAT ORTOAIA, NR.2, COMUNA DORNA ARINI, SV, RO; MIRONEASA COSTEL, BD. GEORGE ENESCU NR.31, BL. T 49, SC.C, AP.8, SUCEAVA, SV, RO (54) **CHIFLĂ MERLOT ȘI PROCEDEU DE OBTINERE A ACESTEIA**

(57) Invenția se referă la un produs cerealier de tip chiflă îmbunătățită nutrițional, și la un procedeu de obținere a acestuia. Produsul conform invenției are un conținut de 8,92% proteine, 1,11% lipide, 59,91% glucide, 2,56% fibre, 0,65% substanțe minerale și o valoare energetică de 292,58 kcal/100 g. Procedeu conform invenției constă în prepararea unui aluat prin metoda indirectă, din făină albă de grâu, făină din pielețe de struguri din soiul Merlot, apă, drojdie comprimată și sare de bucătărie, urmează fermentarea aluatului, modelarea sub formă rotundă având un diametru de 8...8,5 cm, dospirea finală timp de 35...40 min la temperatura de 30...32°C, și coacerea formelor la temperatura de 230...240°C timp de 10...15 min.

Revendicări: 3

(11) 133917 A2 (51) **A21D 13/40** ^(2017.01) (21) a 2018 00643 (22) 05/09/2018 (41) 30/03/2020/13/2020 (71) UNIVERSITATEA "ȘTEFAN CEL MARE" DIN SUCEAVA, STR. UNIVERSITĂȚII NR.13, SUCEAVA, SV, RO (72) MIRONEASA SILVIA, BD. GEORGE ENESCU NR.31, BL. T 49, SC.C, AP.8, SUCEAVA, SV, RO; IUGA MĂDĂLINA, SAT ORTOAIA, NR.2, COMUNA DORNA ARINI, SV, RO; MIRONEASA COSTEL, BD. GEORGE ENESCU NR.31, BL. T 49, SC.C, AP.8, SUCEAVA, SV, RO (54) **CHIFLĂ ÎMBUNĂTĂȚITĂ NUTRIȚIONAL ȘI PROCEDEU DE OBTINERE A ACESTEIA**

(57) Invenția se referă la un produs alimentar de tip chiflă îmbunătățită nutrițional, și la un procedeu de obținere a acesteia. Produsul conform invenției conține 8,82% proteine, 1,14% lipide, 59,77% glucide, 1,65% fibre, 0,66% substanțe minerale având o valoare energetică de 291,79 kcal/100 g. Procedeu conform invenției constă în prepararea unui aluat prin metoda indirectă, din făină albă de grâu, făină din pielțe de struguri din soiul Fetească Regală, apă, drojdie și sare de bucătărie, urmează fermentarea aluatului, modelarea sub formă rotundă având diametrul de 8...8,5 cm, dospirea finală și coacerea.

Revendicări: 3

(11) 133918 A2 (51) **A23C 9/12** ^(2006.01) (21) a 2018 00742 (22) 28/09/2018 (41) 30/03/2020/13/2020 (71) UNIVERSITATEA "ȘTEFAN CEL MARE" DIN SUCEAVA, STR. UNIVERSITĂȚII NR.13, SUCEAVA, SV, RO (72) DABIJA ADRIANA, STR. STAȚIUNII, NR.198, SAT BULAI, COMUNA MOARA, SV, RO; CODINĂ GEORGIANA GABRIELA, STR. PETRŪ RĂREȘ NR.22, BL.3, SC.B, ET.2, AP.3, SUCEAVA, SV, RO (54) **IAURT CU SEMINȚE DE DOVLEAC**

(57) Invenția se referă la un produs lactat fermentat și la un procedeu de obținere a acestuia. Produsul conform invenției conține 8% grăsime, 5,1% glucide, 4,2% proteine, 1,6% fibre având o valoare energetică de 109 kcal/100 g. Procedeu conform invenției constă în normalizarea laptelui de vacă cu smântână până la un conținut de 8% grăsime, se adaugă semințe de dovleac, se trece la omogenizare, urmată de pasteurizarea laptelui și inocularea amestecului cu cultură starter de bacterii lactice din speciile *Lactobacillus bulgarius* și *Streptococcus thermophilus* la temperatura de 41°C până la un pH de 4,6, după care produsul fermentat, de tip iaurt, se dozează și se răcește în două trepte, cu menținere la temperatura de 2...4°C timp de minimum 12 h, pentru maturare biochimică.

Revendicări: 3

(11) 133919 A2 (51) **A23C 9/12** ^(2006.01) (21) a 2018 00743 (22) 28/09/2018 (41) 30/03/2020/13/2020 (71) UNIVERSITATEA "ȘTEFAN CEL MARE" DIN SUCEAVA, STR. UNIVERSITĂȚII NR.13, SUCEAVA, SV, RO (72) DABIJA ADRIANA, STR. STAȚIUNII, NR.198, SAT BULAI, COMUNA MOARA, SV, RO; OROIAN MIRCEA ADRIAN, STR. GAVRIL TUDORAȘ NR.11, BL.36B, SC.A, AP.64, SUCEAVA, SV, RO (54) **IAURT CU SFECLĂ ȘI FIBRE DE MORCOV**

(57) Invenția se referă la un produs alimentar de tip iaurt, și la un procedeu de obținere a acestuia. Produsul conform invenției conține 3, 4% grăsime, 5,7% glucide, 3,2% proteine și 0,64% fibre, având o valoare energetică de 66 kcal/100 g. Procedeu conform invenției constă în normalizarea laptelui de vacă până la o valoare de 3,4% grăsime, adăugarea a 2% pudră de sfeclă și 0,5% fibre de morcov, omogenizarea și pasteurizarea amestecului la 85...90°C timp de 15...20 min, răcire până la 43°C, inoculare cu 0,2% culturi de bacterii lactice, după care amestecul se dozează și se introduce în ambalaje de sticlă, pentru fermentare-termostatare la temperatura de 43°C, până la aciditatea de 70°T, urmează răcire în 2 trepte, cu menținere la temperatura de 2...6°C timp de 12 h, pentru maturare.

Revendicări: 3

(11) 133920 A2 (51) **A23C 9/12** ^(2006.01) (21) a 2018 00744 (22) 28/09/2018 (41) 30/03/2020/13/2020 (71) UNIVERSITATEA "ȘTEFAN CEL MARE" DIN SUCEAVA, STR. UNIVERSITĂȚII NR.13, SUCEAVA, SV, RO (72) DABIJA ADRIANA, STR. STAȚIUNII, NR.198, SAT BULAI, COMUNA MOARA, SV, RO; OROIAN MIRCEA ADRIAN, STR. GAVRIL TUDORAȘ NR.11, BL.36B, SC.A, AP.64, SUCEAVA, SV, RO (54) **IAURT CU PROTEINE DIN CÂNEPĂ**

(57) Invenția se referă la un produs alimentar de tip iaurt gras cu coagul spart, și la un procedeu de obținere a acestuia. Produsul conform invenției conține 10% grăsime, 4,3% glucide, 4% proteine și 0,6% fibre, având o valoare energetică de 124 kcal/100 g. Procedeu conform invenției constă în etapele de normalizare a laptelui până la un conținut de grăsime de 10%, fortifiere prin adaos de proteine din cânepă, omogenizare, pasteurizare, răcire până la 45°C, inoculare de culturi bacteriene lactice uzuale, omogenizare, fermentare-termostatare la temperatura de 45°C până la pH de 4,6, agitare, dozare aseptice în ambalaje, și răcire în 2 trepte, cu menținerea la temperatura de 2...4°C timp de minimum 12 h, pentru maturare.

Revendicări: 3

(11) 133921 A2 (51) **A23C 9/12** ^(2006.01) (21) a 2018 00745 (22) 28/09/2018 (41) 30/03/2020/13/2020 (71) UNIVERSITATEA "ȘTEFAN CEL MARE" DIN SUCEAVA, STR. UNIVERSITĂȚII NR.13, SUCEAVA, SV, RO (72) DABIJA ADRIANA, STR. STAȚIUNII, NR.198, SAT BULAI, COMUNA MOARA, SV, RO; SIDOR ANCA MIHAELA, STR. LUCEAFĂRULUI NR.1, BL. E54, SC.A, AP.3, SUCEAVA, SV, RO (54) **IAURT CU CĂȚINĂ ȘI FIBRE DE MORCOV**

(57) Invenția se referă la un produs alimentar de tip iaurt cu coagul ferm, și la un procedeu de obținere a acestuia. Produsul conform invenției conține 4% grăsime, 4,8% glucide, 3,2% proteine și 0,56% fibre, având o valoare energetică de 68 kcal/100 g. Procedeul conform invenției constă în etapele de normalizare a laptelui până la un conținut de 4% grăsime, adaos de 1,75% pulbere de cătină și 0,75% fibre de morcov, omogenizare, pasteurizare la temperatura de 90°C timp de 5 min, inocularea cu culturi de bacterii lactice termofile, omogenizarea și dozarea în ambalaje, fermentarea-termostatarea până la pH de 4,65, urmată de răcirea în 2 trepte, cu menținere la temperatura de 5...6°C timp de 24 h, pentru maturarea biochimică.

Revendicări: 3

(11) 133922 A2 (51) **A23C 9/12** ^(2006.01) (21) a 2018 00747 (22) 28/09/2018 (41) 30/03/2020/13/2020 (71) UNIVERSITATEA "ȘTEFAN CEL MARE" DIN SUCEAVA, STR. UNIVERSITĂȚII NR.13, SUCEAVA, SV, RO (72) DABIJA ADRIANA, STR. STAȚIUNII, NR.198, SAT BULAI, COMUNA MOARA, SV, RO; MIRONEASA SILVIA, BD. GEORGE ENESCU NR.31, BL. T 49, SC.C, AP.8, SUCEAVA, SV, RO (54) **IAURT CU MĂCEȘE ȘI EXTRACT DIN SEMINTE DE STRUGURI**

(57) Invenția se referă la un produs alimentar de tip iaurt cu coagul ferm, și la un procedeu de obținere a acestuia. Produsul conform invenției conține 3,4% grăsime, 4,9% glucide, 3,1% proteine și 1,3% fibre, având o valoare energetică de 63 kcal/100 g. Procedeul conform invenției constă în etapele de standardizare a compoziției laptelui de vacă la un conținut de 3,4% grăsime, adaos de 1,5% pudră de măceșe și 0,5% extract pudră din semințe de struguri, omogenizare, pasteurizare la temperatura de 85°C timp de 15 min, inocularea cu culturi de bacterii lactice uzuale, omogenizare și distribuție în ambalaje, fermentarea-termostatarea până la pH de 4,6, urmată de răcirea în 2 trepte, cu menținerea temperaturii de 2...8°C minimum 12 h, pentru maturare biochimică.

Revendicări: 3

(11) 133923 A2 (51) **A23C 9/12** ^(2006.01) (21) a 2018 00748 (22) 28/09/2018 (41) 30/03/2020/13/2020 (71) UNIVERSITATEA "ȘTEFAN CEL MARE" DIN SUCEAVA, STR. UNIVERSITĂȚII NR.13, SUCEAVA, SV, RO (72) DABIJA ADRIANA, STR. STAȚIUNII, NR.198, SAT BULAI, COMUNA MOARA, SV, RO; CODINĂ GEORGIANA GABRIELA, STR. PETRU RAREȘ NR.22, BL.3, SC.B, ET.2, AP.3, SUCEAVA, SV, RO (54) **IAURT CU HRIȘCĂ ȘI FIBRE DE OVĂZ**

(57) Invenția se referă la un produs fermentat cu rol de aliment funcțional, și la un procedeu de obținere a acestuia. Produsul conform invenției conține 6% grăsime, 7,5% glucide, 4% proteine și 1,06 fibre, având o valoare energetică de 100 kcal/100 g. Procedeul conform invenției constă în etapele de normalizare a laptelui de vacă la un conținut de 6% grăsime, adaos de 5% fulgi de hrișcă, 1% făină de hrișcă și 1% fibre de ovăz, pasteurizarea amestecului la 85°C timp de 10 min, inocularea cu 0,02% cultura starter de bacterii lactice uzuale, termostatarea până la pH de 4,6, rezultând un produs tip iaurt, care se dozează în ambalaje și se răcește în 2 trepte, cu menținerea temperaturii de 4...6°C timp de minimum 24 h, pentru maturare biochimică.

Revendicări: 3

(11) 133924 A2 (51) **A23C 9/12** ^(2006.01) (21) a 2018 00749 (22) 28/09/2018 (41) 30/03/2020/13/2020 (71) UNIVERSITATEA "ȘTEFAN CEL MARE" DIN SUCEAVA, STR. UNIVERSITĂȚII NR.13, SUCEAVA, SV, RO (72) DABIJA ADRIANA, STR. STAȚIUNII, NR.198, SAT BULAI, COMUNA MOARA, SV, RO; CODINĂ GEORGIANA GABRIELA, STR. PETRU RAREȘ NR.22, BL.3, SC.B, ET.2, AP.3, SUCEAVA, SV, RO (54) **IAURT CU FĂINĂ DE GHINDE ȘI FIBRE DE MĂR**

(57) Invenția se referă la un produs lactat fermentat, cu rol de aliment funcțional, și la un procedeu de obținere a acestuia. Produsul conform invenției conține 3,8% grăsime, 5,8% glucide, 3,1% proteine și 0,2% fibre dietetice, având o valoare energetică de 71 kcal/100 g. Procedeul conform invenției constă în etapele de normalizare a laptelui de vacă la un conținut de grăsime de 3,8%, adaos de 1,5% făină de ghinde și 0,5% fibre de măr, omogenizare, pasteurizare, răcire la 43°C, inoculare cu culturi de bacterii lactice uzuale, omogenizare, fermentare-termostatarea la temperatura de 43°C până la pH de 4,65, agitare, dozare în ambalaje a produsului de tip iaurt, și răcirea în 2 trepte, cu menținerea temperaturii de 4...6°C timp de minimum 12 h, pentru maturare.

Revendicări: 3

(11) 133925 A0 (51) **A23L 5/43** ^(2016.01); **A23L 3/3472** ^(2006.01); (21) a 2018 01102 (22) 13/12/2018 (41) 30/03/2020//3/2020 (71) UNIVERSITATEA "DUNĂREA DE JOS" DIN GALAȚI, STR.DOMNEASCĂ NR.47, GALAȚI, GL, RO (72) ALEXE PETRU, STR.DOMNEASCĂ NR.77, BL.E, AP.13, GALAȚI, GL, RO; STOICA MARICICA, STRADA ROȘIORI, NR.6, BL.R5, AP 67, GALAȚI, GL, RO; DIMA CRISTIAN VASILE, STRADA TECUCI, NR.225, BL.PM 4, AP.12, GALAȚI, GL, RO (54) **PROCEDEU DE OBTINERE A UNUI COLORANT SUB FORMĂ DE PULBERE, PE BAZĂ DE NITROZOHMOGLOBINĂ (NOHb), PENTRU UTILIZAREA LA OBTINEREA PREPARATELOR COMUNE DIN CARNE**

(57) Invenția se referă la un procedeu de obținere a unui colorant sub formă de pulbere, pe bază de nitrozohemoglobină, pentru utilizare la obținerea preparatelor comune din carne. Procedeu conform invenției constă în nitrozarea controlată a concentratului eritrocitar realizat prin centrifugarea sângelui de origine animală, după separarea plasmei din sânge, și reconstituirea concentrației inițiale de eritrocite, prin adăugarea de soluție de clorură de sodiu izotonă, și acțiunea controlată a nitritului de sodiu la pH de 5,9...6, corectat cu acid ascorbic, sub agitare energetică timp de 15 min, urmată de liofilizare.

Revendicări: 4

(11) 133926 A0 (51) **A23L 5/43** ^(2016.01); **A23L 3/3472** ^(2006.01); (21) a 2018 01103 (22) 13/12/2018 (41) 30/03/2020//3/2020 (71) UNIVERSITATEA "DUNĂREA DE JOS" DIN GALAȚI, STR.DOMNEASCĂ NR.47, GALAȚI, GL, RO (72) STOICA MARICICA, STRADA ROȘIORI, NR.6, BL.R5, AP 67, GALAȚI, GL, RO; ALEXE PETRU, STR.DOMNEASCĂ NR.77, BL.E, AP.13, GALAȚI, GL, RO; DIMA CRISTIAN VASILE, STRADA TECUCI, NR.225, BL.PM 4, AP.12, GALAȚI, GL, RO (54) **OBTINEREA UNUI COLORANT NATURAL LICHID, PE BAZĂ DE NITROZOHMOGLOBINĂ (I)**

(57) Invenția se referă la un procedeu de obținere a unui colorant natural, lichid, pe bază de nitrozohemoglobină, pentru preparate din carne. Procedeu conform invenției constă în nitrozarea controlată a hemoglobinei din 1 parte sânge, stabilizat cu 0,04 părți sare gemă, cu 0,015 părți acid ascorbic și 0,003 părți nitrit de sodiu, la temperatura de 34...36°C, pH de 5,9...6, sub agitare energetică timp de 15 min, rezultând cu un randament de nitrozare de 91,69% un amestec lichid, stabil, omogen, de culoare roșu închis.

Revendicări: 5

(11) 133927 A0 (51) **A23L 5/43** ^(2016.01); **A23L 3/3472** ^(2006.01); (21) a 2018 01104 (22) 13/12/2018 (41) 30/03/2020//3/2020 (71) UNIVERSITATEA "DUNĂREA DE JOS" DIN GALAȚI, STR.DOMNEASCĂ NR.47, GALAȚI, GL, RO (72) DIMA CRISTIAN VASILE, STRADA TECUCI, NR.225, BL.PM 4, AP.12, GALAȚI, GL, RO; STOICA MARICICA, STRADA ROȘIORI, NR.6, BL.R5, AP 67, GALAȚI, GL, RO; ALEXE PETRU, STR.DOMNEASCĂ NR.77, BL.E, AP.13, GALAȚI, GL, RO (54) **OBTINEREA UNUI COLORANT NATURAL LICHID, PE BAZĂ DE NITROZOHMOGLOBINĂ (II)**

(57) Invenția se referă la un procedeu de obținere a unui colorant natural lichid, pe bază de nitrozohemoglobină, pentru preparate din carne. Procedeu conform invenției constă în reacția de nitrozare controlată, realizată la maximum 1 h după recoltarea sângelui, a hemoglobinei din 1000 ml sânge, stabilizat, cu 15 g acid ascorbic și cu 3 g nitrit de sodiu, la temperatura de 34...36°C, pH de 5,9...6, sub agitare energetică, timp de 15 min, rezultând cu un randament de peste 80% nitrozohemoglobină ce poate fi utilizată drept colorant pentru înlocuirea nitritului în produsele de carne.

Revendicări: 4

(11) 133928 A0 (51) **A23L 5/43** ^(2016.01); **A23L 3/3472** ^(2006.01); (21) a 2018 01105 (22) 13/12/2018 (41) 30/03/2020//3/2020 (71) UNIVERSITATEA "DUNĂREA DE JOS" DIN GALAȚI, STR.DOMNEASCĂ NR.47, GALAȚI, GL, RO (72) ALEXE PETRU, STR.DOMNEASCĂ NR.77, BL.E, AP.13, GALAȚI, GL, RO; STOICA MARICICA, STRADA ROȘIORI, NR.6, BL.R5, AP 67, GALAȚI, GL, RO; DIMA CRISTIAN VASILE, STRADA TECUCI, NR.225, BL.PM 4, AP.12, GALAȚI, GL, RO (54) **PROCEDEU DE OBTINERE A UNUI COLORANT SUB FORMĂ DE PULBERE, PE BAZĂ DE CARBOXIHEMOGLOBINĂ (COHb), PENTRU UTILIZAREA LA OBTINEREA PREPARATELOR COMUNE DIN CARNE**

(57) Invenția se referă la un procedeu de obținere a unui colorant pe bază de carboxihemoglobină, pentru preparate comune din carne. Procedeu conform invenției constă în complexarea controlată cu monoxid de carbon a hemoglobinei dintr-un concentrat eritrocitar, adus la concentrația din sânge prin înlocuirea plasmei cu soluție izotonică de clorură de sodiu, și liofilizarea amestecului obținut, rezultând un colorant sub formă de pudră fină, de culoare roșu strălucitor.

Revendicări: 4

(11) 133929 A2 (51) **A23L 19/20** ^(2016.01) (21) a 2018 00739 (22) 28/09/2018 (41) 30/03/2020//3/2020 (71) DYV MARKET AGENCY S.R.L., NR.429, SLOBOZIA MOARĂ, DB, RO; UNIVERSITATEA POLITEHNICA BUCUREȘTI, SPLAIUL INDEPENDENȚEI NR.313, SECTOR 6, BUCUREȘTI, B, RO (72) CÎRÎC ALEXANDRU IONUȚ, STR. GLADIOLELOR NR.10, BL.5, ET.6, AP.50, SĂT ROȘU, COMUNA CHIAJNA, IF, RO; MOISAC ALEXANDRU BOGDAN, SAT C.A.ROSETTI, COMUNA C.A.ROSETTI, BZ, RO; BEGEA MIHAELA, STR. GRĂDIȘTEA NR.3, BL.A 9, SC.A, ET.1, AP.4, SECTOR 4, BUCUREȘTI, B, RO (54) **PRODUSE SINBIOTICE OBTINUTE PRIN MURAREA VERZEI CU BACTERII PROBIOTICE ÎN SARAMURI CU ADAOS DE INULINĂ**

(57) Invenția se referă la un procedeu de obținere a unor produse alimentare pe bază de varză. Procedeu conform invenției constă în selecționarea și curățarea verzei proaspăt culese, prepararea unei saramuri prin amestecarea apei potabile cu 2,5...8% sare alimentară fără reziduu insolubil și 0,8...2% inulină, amestecarea verzei cu saramura și însămânțarea cu cultură liofilizată mixtă de *Lb. rhamnosus* și *Lb. plantarum*, fermentarea la temperatura de 16...34°C, timp de 3...5 zile, cu barbotare la 3...5 zile, rezultând produse din varză fermentată, cu stabilitate microbiologică îmbunătățită.

Revendicări: 2

(11) 133930 A2 (51) **A23L 21/25** ^(2016.01) (21) a 2018 00754 (22) 28/09/2018 (41) 30/03/2020//3/2020 (71) UNIVERSITATEA "ȘTEFAN CEL MARE" DIN SUCEAVA, STR. UNIVERSITĂȚII NR.13, SUCEAVA, SV, RO (72) AMARIEI SONIA, STR.VICTORIEI NR.61, SAT ȘF.ILIE - ȘCHEIA, SV, RO; GUTT GHEORGHE, STR.VICTORIEI NR.61, SAT ȘF.ILIE - ȘCHEIA, SV, RO; SCRIPCĂ LAURA AGRIPIA, STR.PRINCIPALĂ NR.369 A, COMUNA FRUMOSU, SV, RO (54) **METODĂ ȘI PROCEDEU PENTRU ÎMBUNĂȚIREA TEXTURII MIERII DE ALBINE**

(57) Invenția se referă la un procedeu de tratare a mierii de albine pentru reducerea avansată și pe termen lung a cristalizării, și păstrării texturii corespunzătoare mierii proaspete. Procedeu conform invenției constă în prepararea unei soluții apoase de trehaloză având concentrația de 2%, la temperatura de 25°C, introducerea în mod continuu, într-un interval de 20 min, a 12...15 ml soluție preparată într-o șarjă de 1 kg miere, sub agitare lentă, astfel încât volumul soluției să nu depășească umiditatea permisă a mierii de maximum 20%, urmată de depozitarea în vase de sticlă încapsulate ermetic, astfel că proprietățile de textură se păstrează nealterate o perioadă de minimum 3 ani.

Revendicări: 3

(11) 133931 A2 (51) **A23N 12/02** ^(2006.01) (21) a 2018 00672 (22) 12/09/2018 (41) 30/03/2020//3/2020 (71) INCDO-INOE 2000 - FILIALA INSTITUTUL DE CERCETĂRI PENTRU INSTRUMENTAȚIE ANALITICĂ, STR.DONATH NR.67, CLUJ-NAPOCA, CJ, RO; UNIVERSITATEA DE ȘTIINȚE AGRICOLE ȘI MEDICINĂ VETERINARĂ DIN CLUJ-NAPOCA, CALEA MĂNĂȘTUR NR.3-5, CLUJ-NAPOCA, CJ, RO (72) BECZE ANCA, BDUL.NICOLAE TITULESCU, NR.16, AP.35, CLUJ-NAPOCA, CJ, RO; GHIȚĂ ADRIAN, STR.DONATH, NR.60, BLOC T5, AP.3, CLUJ-NAPOCA, CJ, RO; ȘTEȚCA GHEORGHE, STR.BECAȘ, NR.19-21, CORP C6, AP.3, CLUJ-NAPOCA, CJ, RO; DAVID ADRIANA PAULA, STR.NOUA, NR.7, SANNICOARA, CJ, RO (54) **MAȘINĂ DE SPĂLAT LEGUME RĂDĂCINOASE, BULBOASE SAU TUBEROASE**

(57) Invenția se referă la o mașină de spălat legume rădăcinoase, bulboase sau tuberoase, care asigură operațiunea de spălare a legumelor într-un tambur rotativ, urmată de o spălare suplimentară cu jet de apă pe un transportor cu vergele. Mașina de spălat legume rădăcinoase, conform invenției, este constituită dintr-un tambur (1) confecționat din țevi de inox cu deschiderea între țevi de 18...20 mm, prevăzut la interior cu un număr de două, trei sau patru perii pentru îndepărtarea noroiului, în funcție

(11) 133931 A2
de tipul rădăcinoasei, o rampă (2) cu duze pentru spălarea suplimentară cu jet de apă, un obturator (3), un bazin (4) pentru colectarea nămolului, și un sistem (5) de raclare cu bandă, pentru evacuarea continuă a nămolului rezultat, mașina fiind echipată cu trei motoare electrice care asigură antrenarea individuală, la diferite turații, a tamburului, a rampei de evacuare a rădăcinoaselor și a benzii de evacuare a nămolului.

Revendicări: 3

Figuri: 5

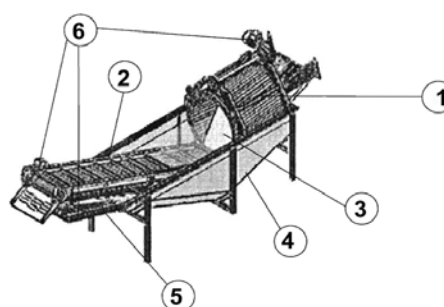


Fig. 1

(11) 133932 A2 (51) **A43B 11/00** ^(2006.01) (21) a 2018 00652 (22) 05/09/2018 (41) 30/03/2020//3/2020 (71) RAIA SORIN, STR.FREDERICH CHOPIN NR.30, ET.1, AP.8, SECTOR 2, BUCUREȘTI, B, RO (72) RAIA SORIN, STR.FREDERICH CHOPIN NR.30, ET.1, AP.8, SECTOR 2, BUCUREȘTI, B, RO (74) ROMINVENT S.A., STR.ERMIL PANGRATTI NR.35, SECTOR 1, BUCUREȘTI (54) **SISTEM PENTRU ÎNCĂLȚAREA/DESCĂLȚAREA AUTOMATĂ A UNUI ARTICOL DE ÎNCĂLȚĂMINTE**

(57) Invenția se referă la un sistem pentru încălțarea/descălțarea automată a unui articol de încălțăminte. Sistemul conform invenției cuprinde două branțuri (1 și 2), fix și mobil, pentru sprijinul porțiunii anterioare și, respectiv, posterioare a tălpii unui utilizator, branțul (2) mobil este conectat la branțul (1) fix, și este mobil în raport cu branțul (1) fix prin intermediul unei articulații (3), o pernă (4) gonflabilă, inferioară, fixată la branțul (2) mobil, are capacitatea de a înmagazina, prin intermediul unei supape (5) de alimentare/evacuare, o cantitate de fluid sub presiune, o pernă (6) gonflabilă superioară, dispusă într-o zonă și pe o suprafață a unui articol (S) de încălțăminte în care în mod uzual sunt amplasate

(11) 133932 A2
șireturile, un furtun (7) flexibil nedeformabil ca volum, care asigură comunicația de fluid dintre cele două perne (4 și 6) gonflabile, și un ansamblu de blocare/deblocare a branțului (2) mobil în/din cea de-a doua poziție extremă.

Revendicări: 8
Figuri: 5

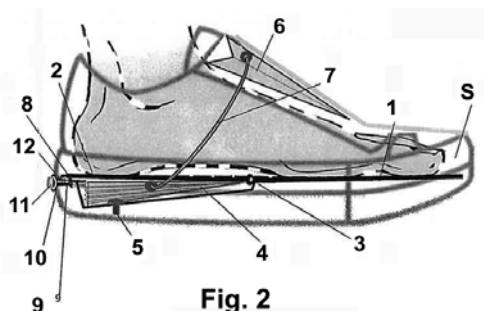


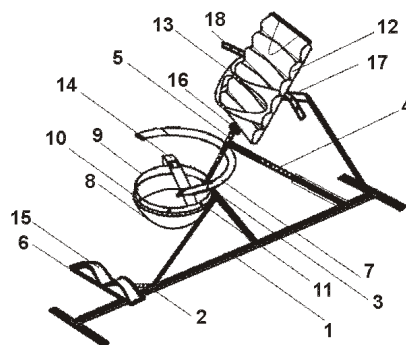
Fig. 2

(11) 133933 A2 (51) **A47C 7/46** ^(2006.01); **A63B 23/02** ^(2006.01); (21) a 2018 00732 (22) 27/09/2018 (41) 30/03/2020//3/2020 (71) UNIVERSITATEA "ȘTEFAN CEL MARE" DIN SUCEAVA, STR.UNIVERSITĂȚII, NR.13, SUCEAVA, SV, RO (72) MIDRIGAN NATALIA, STR.SCURTĂ NR.6, CĂMIN NR.4, CAM.219, SUCEAVA, SV, RO; MOROȘAN-LARIONESCU VIRGIL-ADRIAN, STR. SLĂTIOARA NR. 17, BL.C7, SC.B, AP.3, ET.1, SUCEAVA, SV, RO (54) **SCAUN KINETIC**

(57) Invenția se referă la un scaun kinetic utilizat în cadrul ședințelor de reabilitare funcțională, atât în centrele de kinetoterapie, cât și la domiciliu sau la locul de muncă. Scaunul conform invenției cuprinde un cadru (1) de fixare pe sol, o tijă (2) de reglare a înălțimii și unghiului de înclinare a unui suport (6) pentru picioare, o tijă (3) de reglare a unghiului de înclinare a unui cadru (8) fix, niște tije (4 și 5) de reglare a unghiului de înclinare și, respectiv, a înălțimii unui spătar (12) mobil, un suport (7) pentru antebrațe, două cadre (8 și 9) fix și mobil, despărțite de niște rulmenți (10) distribuiți circular, care permit zonei pelviene să execute manevre în trei axe, limitând amplitudinea mișcării cu ajutorul unor

(11) 133933 A2
limitatoare (11) de cursă, niște centuri (13, 14 și 15) de fixare a trunchiului, pelvisului și picioarelor, o articulație (16) planetară care permite executarea mișcării de flexie, extensie și înclinare laterală a trunchiului, un piston (17) pentru realizarea flexiei și extensiei, și o tijă (18) perforată, pentru înclinări laterale.

Revendicări: 1
Figuri: 1



(11) 133934 A2 (51) **A61B 5/04** (2006.01); **A61B 5/0402** (2006.01); (21) a 2018 00701 (22) 20/09/2018 (41) 30/03/2020//3/2020 (71) GREENSOFT S.R.L., STR.ARCU, NR.8, IAȘI, IS, RO (72) GAITAN VASILE GHEROGHITA, BDUL.GEORGE ENESCU, NR.38, BL.T90, SC.F, AP.9, SUCEAVA, SV, RO; GAITAN NICOLETA CRISTINA, BDUL.GEORGE ENESCU, NR.38, BL.T90, SC.F, AP.9, SUCEAVA, SV, RO; GEMAN OANA, BLD.ALEXANDRU CEL BUN, NR.70, BL.250, SC.A, AP.25, IAȘI, IS, RO; UNGUREAN IOAN, NR.968, BOSANCI, SV, RO; PETRARIU ADRIAN IOAN, STR. PĂCII, NR.7, BL.132, SC.B, AP.7, SUCEAVA, SV, RO; ZAGAN IONEL, STR.OITUZ, NR.40, BL.J14, SC.A, AP.12, SUCEAVA, SV, RO; AGHION CRISTIAN, STR.PARCULUI NR.8, BL. E24, SC.A, AP.7, IAȘI, IS, RO; HĂGAN MARIUS GHEORGHE, SAT VĂLENII ȘOMCUȚEI NR. 162, ȘOMCUȚA MARE, MM, RO (54) **SISTEM DE ACHIZIȚIE ȘI PROCESARE A PARAMETRILOR FIZIOLOGICI**

(57) Invenția se referă la un sistem de achiziție și procesare a parametrilor fiziologici. Sistemul conform invenției este alcătuit dintr-un dispozitiv (**DAPF**) de achiziție a parametrilor fiziologici, care poate fi montat într-un obiect de vestimentație al unui utilizator (**1**), și la care sunt conectați mai mulți electrozi ECG: un electrod (**2**) dedicat mâinii drepte, un electrod (**3**) dedicat mâinii stângi, un electrod (**4**)

(11) 133934 A2 dedicat piciorului stâng, cei trei electrozi (**2**, **3** și **4**) formând triunghiul lui Einthoven, iar un electrod (**5**), de referință este dedicat piciorului drept, dispozitivul (**DAPF**) primind semnale și de la niște senzori de accelerație și de temperatură, care sunt încorporați într-un element (**6**) senzorial, și de la alte dispozitive, cum ar fi: un fotopletismograf și un aparat de monitorizare a presiunii arteriale, și comunicând, printr-o linie de comunicație (**LDC**) pe distanță lungă, cu un server (**7**), și, printr-o linie de comunicație (**SRL**) pe distanță scurtă, cu un dispozitiv (**8**) mobil, ca, de exemplu, un telefon sau o tabletă, pe care rulează un program de analiză automată a datelor fiziologice, iar rezultatele elaborate de o persoană de specialitate, de exemplu, un medic, vor fi transmise de server (**7**) către dispozitivul (**8**) mobil.

Revendicări: 3

Figuri: 3

(11) 133934 A2

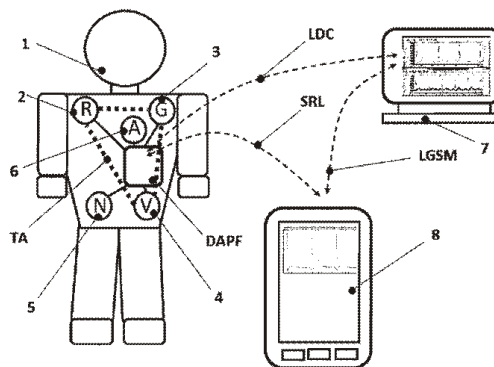


Fig. 1

(11) 133935 A2 (51) **A61F 9/08** (2006.01); **A61M 1/00** (2006.01); **A01G 25/16** (2006.01); **A01G 25/02** (2006.01); (21) a 2018 00632 (22) 03/09/2018 (41) 30/03/2020//3/2020 (71) INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU MAȘINI ȘI INSTALAȚII DESTINATE AGRICULTURII ȘI INDUSTRIEI ALIMENTARE, INMA-BD.ION IONESCU DE LA BRAD NR. 6, SECTOR 1, BUCUREȘTI, B, RO; INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI, SPLAIUL INDEPENDENȚEI NR. 294, SECTOR 6, BUCUREȘTI, B, RO; SPASTO CONSULTING S.R.L., BD.MIHAIL KOGĂLNICEANU NR.45, AP.6, SECTOR 5, BUCUREȘTI, B, RO (72) MURARU VERGIL MARIAN, STR. AVIONULUI NR. 35, BL. 16 J, SC.1, ET. 1, AP. 4, BUCUREȘTI, B, RO; MURARU SEBASTIAN LUCIAN, STR.AVIONULUI NR.35, BL.16J, SC.1, ET.1, AP.4, SECTOR 1, BUCUREȘTI, B, RO; CONDRAZ PAULA, STR.1 DECEMBRIE 1918 NR.37, BL.B, SC.B, ET.4, AP.39, BRĂILA, BR, RO; MURARU-IONEL CORNELIA, STR. AVIONULUI NR. 35, BL. 16J, SC. 1, ET. 1, AP. 4, SECTOR 1, BUCUREȘTI, B, RO; ȚICU TANIA MANUELA, ALEEA BARAJUL BISTRIȚEI NR.6, BL.Z13, SC.3, AP.23, PARTER, SECTOR 3, BUCUREȘTI, B, RO; DEAK GYORGY, STR. FLORILOR, BL. 43, SC. 2, AP. 5, BĂLAN, HR, RO; LASLO LUCIAN AUGUSTIN, STR. PÂNCOTA NR. 3, BL. 15, SC. 4, AP. 121, SECTOR 2, BUCUREȘTI, B, RO; MATEI MONICA SILVIA, ALEEA CĂLNĂU 10-16, ET.1, AP.14, SECTOR 3, BUCUREȘTI, B, RO; BOBOC MĂDĂLINA GEORGIANA, STR. MENTEI NR. 1, TULCEA, TL, RO; STAN ANDREI, BD.M.KOGĂLNICEANU NR.45, AP.6, SECTOR 5, BUCUREȘTI, B, RO (54) **SISTEM INTELIGENT DE IRIGARE ZONALĂ VARIABILĂ**

(11) 133935 A2

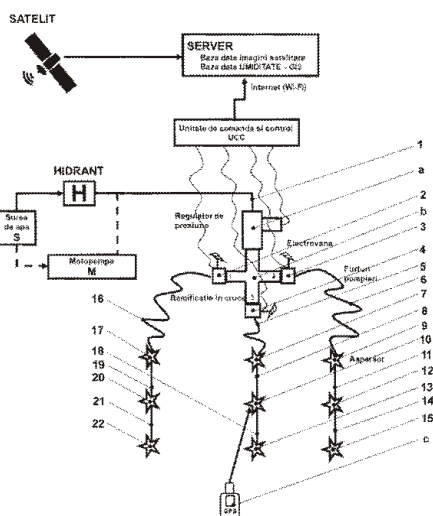
(57) Invenția se referă la un sistem inteligent de irigare zonală variabilă, care se poate adapta la sistemele clasice de udare prin aspersiune sau picurare, destinat irigării zonale variabile a terenurilor agricole în funcție de umiditatea solului, determinată pe baza informațiilor satelitare, și necesarul de apă al dezvoltării culturilor. Sistemul conform invenției este compus dintr-o unitate (UCC) de comandă și control, un calculator (SERVER) pentru stocarea imaginilor satelitare și a hărților de prescripție cu necesarul de apă pentru terenul vizat, conectate on-line la internet prin rețea fără fir WI-FI, sau offline, la acestea adăugându-se o sursă (S) de apă la care se conectează rețeaua de apă pentru irigare prin intermediul unei motopompe (M) sau a unui hidrant (H), unei conducte (1) și al unui regulator (a) de presiune, o ramificație (b) cruce, trei electrovane (2, 3 și 4) la care se conectează trei furtunuri (3, 6 și 16) de pompieri, care, la rândul lor, alimentează trei linii aspersoare, formate din niște conducte (11, 14, 8, 18, 19 și 21), fiecare linie cu câte trei aspersoare (17, 20, 22, 7, 10, 13, 9, 12 și 21),

(11) 133935 A2

prevăzute cu robinet și accesorii de conectare pe verticală, irigarea efectuându-se cu maximum de eficiență, precizie dată de GPS și variabilă pe suprafață.

Revendicări: 1

Figuri: 1



(11) 133936 A2 (51) **A61F 13/08** (2006.01); **D04B 1/26** (2006.01); **D04B 9/46** (2006.01); (21) a 2018 00721 (22) 26/09/2018 (41) 30/03/2020//3/2020 (71) MAGNUM SX S.R.L., BD.FERDINAND I NR.61, SECTOR 2, BUCUREȘTI, B, RO (72) BUZDUGAN MARIA, ȘOS.OLTENIȚEI NR.46-52, BL.7 A, SC.1, ET.5, AP.20, SECTOR 4, BUCUREȘTI, B, RO; RADU MARCELA, BD.FERDINAND I NR.61, SECTOR 2, BUCUREȘTI, B, RO; RADU SABIN TUDOR, BD.FERDINAND I, NR.61, SECTOR 2, BUCUREȘTI, B, RO (54) **PROCEDEU DE REALIZARE A UNOR ORTEZE MULTIFUNCȚIONALE**

(57) Invenția se referă la un procedeu de realizare a unor orteze multifuncționale de membru inferior, destinate protecției persoanelor expuse la risc de accidentare și la efort fizic mare în activități sportive și de timp liber, cum ar fi schi sau patinaj, și persoanelor cu afecțiuni circulatorii. Procedeu conform invenției constă în tricotarea a două benzi succesive în structură glat vanisat cu desene de legătură, cu sau fără rapoarte diferite de selectare a acelor, folosind niște fire (F1, F4 și F2, F3) de bază și suplimentare, pentru formarea unei manșete inferioare de fixare, reținând buclele de început pe platinele de reținere, apoi transferarea buclelor de început de pe platinele de reținere pe ace, suprapunând cele două benzi ale manșetei, obținând o manșetă (Mi) dublă, și

(11) 133936 A2

continuarea tricotării unui corp de orteză format din trei zone (C1, C2 și C3), în structură glat/glat vanisat cu desene de structură formate din ochiuri normale, și delimitând cel puțin o zonă (b1, b2 și b3) cu compresibilitate/elasticitate diferită, având o suprafață cu geometrie variabilă bidimensională, și cel puțin o suprafață (b4) tridimensională, corespunzătoare formei anatomice a piciorului unui utilizator, fiind introdus cel puțin un fir (F2, F3) suplimentar, și, în final, tricotarea părții terminale a ortezei, având o manșetă (Ms) superioară de susținere în structură glat vanisat cu sau fără desene de legătură, din fire (F1, F2) de bază și fire (F2, F3) suplimentare elastice.

Revendicări: 3

Figuri: 6

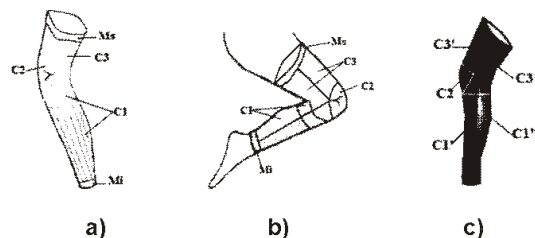


Fig. 1

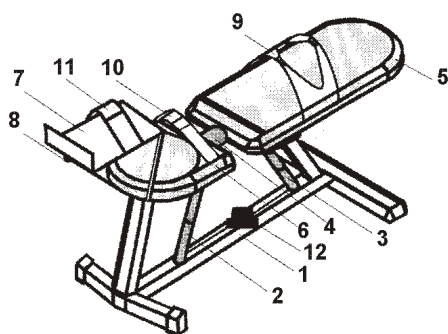
(11) 133937 A2 (51) **A61G 7/015** ^(2006.01) (21) a 2018 00733 (22) 27/09/2018 (41) 30/03/2020/3/2020 (71) UNIVERSITATEA "ȘTEFAN CEL MARE" DIN SUCEAVA, STR. UNIVERSITĂȚII, NR.13, SUCEAVA, SV, RO (72) MIDRIGAN NATALIA, STR. SCURTĂ NR.6, CĂMIN NR.4, CAM.219, SUCEAVA, SV, RO; MOROȘAN-LARIONESCU VIRGIL-ADRIAN, STR. SLĂȚIOARA NR. 17, BL. C7, SC. B, AP.3, ET.1, SUCEAVA, SV, RO (54) **BANCĂ KINETICĂ**

(57) Invenția se referă la o bancă kinetică, utilizată ca metodă de reabilitare funcțională și de relaxare, care poate fi folosită în recuperarea unor afecțiuni ale coloanei vertebrale, adresată tuturor categoriilor de vârstă. Banca kinetică, conform invenției, este alcătuită dintr-un suport (6) mobil pentru șezut, și un suport (5) pentru trunchi, prevăzute cu niște centuri (9 și 10) de fixare, iar datorită unui mecanism (4) ce are în componență niște rulmenți, permite o mișcare disociată a celor două suporturi (5 și 6) în plan transversal, cu ajutorul unor pistoane (3) acționate de un motor (12).

Revendicări: 1

Figuri: 1

(11) 133937 A2



(11) 133938 A2 (51) **A61K 8/97** ^(2006.01) (21) a 2018 00718 (22) 25/09/2018 (41) 30/03/2020/3/2020 (71) INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE CHIMICO-FARMACEUTICĂ - ICCF BUCUREȘTI, CALEA VITAN NR.112, SECTOR 3, BUCUREȘTI, B, RO (72) HLEVCA CRISTINA, STR. LIZEANU NR. 19, ET. II, AP. 4, SECTOR 2, BUCUREȘTI, B, RO; NEAGU GEORGETA, STR. MUNȚII MEHEDINȚI, NR.4, SECTOR 3, BUCUREȘTI, B, RO; PĂVĂLOIU RAMONA DANIELA, ALEEA BARAJULUI BICAZ, NR.11B, BL.M 32B, SC.1, ET.7, AP.86, SECTOR 3, BUCUREȘTI, B, RO; PÎRVU LUCIA CAMELIA, STR. BĂCIA NR.11 A, SECTOR 4, BUCUREȘTI, B, RO; SHA ' AT FAWZIA, STR. LIVIU REBREANU, NR.5, BL.52, SC.2, ET.3, AP.58, SECTOR 3, BUCUREȘTI, B, RO (54) **EXTRACT SELECTIV DE FRUNZE DE FAGUS SYLVATICA L. CU EFECT DE POTENȚARE A ACTIVITĂȚII ANTITUMORALE A IRINOTECANULUI**

(57) Invenția se referă la un procedeu de obținere a unui extract selectiv de frunze de *Fagus sylvatica* L. (fag), cu efect de potențare a activității antitumorale a irinotecanului pe linii celulare tumorale. Procedeu conform invenției constă în extracția materialului vegetal constituit din frunze de fag cu apă, timp de 1 h la temperatura de reflux a amestecului, după care se separă masa vegetală prin filtrare, și se concentrează

(11) 133938 A2

la rotavapor; în continuare la 100 ml extract apos concentrat se adaugă 400 ml alcool etilic 96%, suspensia se separă prin filtrare la vid, extractul hidroalcoolic se dozează în ceea ce privește conținutul în polifenoli totali exprimat în acid galic GAE per ml de extract, după care se concentrează la reziduu, care se reia în alcool etilic 20%, rezultând un extract standardizat cu un conținut în polifenoli totali exprimați în acid galic de 5 mg GAE/ml extract.

Revendicări: 1

Figuri: 3

(11) 133939 A2 (51) **A61K 8/97** ^(2006.01) (21) a 2018 00723 (22) 26/09/2018 (41) 30/03/2020//3/2020 (71) INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE CHIMICO-FARMACEUTICĂ - ICCF BUCUREȘTI, CALEA VITAN NR.112, SECTOR 3, BUCUREȘTI, B, RO (72) PÎRVU LUCIA CAMELIA, STR.BĂCIA NR.11 A, SECTOR 4, BUCUREȘTI, B, RO; NIȚĂ SULTANA, STR.BĂRBAT VOIEVOD NR.21, SECTOR 2, BUCUREȘTI, B, RO; BĂZDOACĂ CRISTINA, BD. DIMITRIE CANTEMIR NR. 13, BL. 11, SC. A, AP. 29, SECTOR 4, BUCUREȘTI, B, RO; BEJANARU IONICA NARGHITA, STR.TOPORAȘI, NR.66, SECTOR 5, BUCUREȘTI, B, RO; DONCIU ROXANA ELENA, STR.PLT.MAJ.MARIN PAZON, NR.3, GL.G14, SC.C, ET.2, AP.28, SECTOR 3, BUCUREȘTI, B, RO; BUBUEANU CORINA ELENA, STR.CETATEA DE BALTĂ, NR.11-39, BL.31, SC.3, ET.2, AP.50, SECTOR 6, BUCUREȘTI, B, RO; GRIGORE ALICE ELENA, BD.UVERTURII NR.43, BL.1, AP.131, SECTOR 6, BUCUREȘTI, B, RO; ALBU BUJOR, STR.TIMPULUI NR.33, POPEȘTI-LEORDENI, IF, RO; SHA ' AT FAWZIA, STR.LIVIU REBREANU, NR.5, BL.52, SC.2, ET.3, AP.58, SECTOR 3, BUCUREȘTI, B, RO; PĂVĂLOIU RAMONA DANIELA, ALEEA BARAJULUI BICAZ, NR.11B, BL.M 32B, SC.1, ET.7, AP.86, SECTOR 3, BUCUREȘTI, B, RO; HLEVCA CRISTINA, STR. LIZEANU NR. 19, ET. II, AP. 4, SECTOR 2, BUCUREȘTI, B, RO (54) **EXTRACTE VEGETALE DE UZ DERMATO-COSMETIC. PROCEDEU DE OBTINERE PENTRU TREI TIPURI DE EXTRACTE STANDARDIZATE DIN SPECII DE NALBĂ (MALVA SP.)**

(11) 133939 A2

(57) Invenția se referă la un procedeu de obținere a unor extracte vegetale de uz dermato-cosmetic din specii de nalbă (*Malva sp.*). Procedeu conform invenției constă în extracția directă a materiei prime vegetale în propilen glicol 50% la temperatura camerei, eventual extracția în etanol 70% la temperatura camerei/temperatura de reflux, urmată de trecerea în propilen glicol 50%, în raport de extracție plantă uscată și măcinată:solvent de extracție 1:10 (g/v), separarea extractului, analiza chimică, decantarea sau filtrarea extractului intermediar, analiza cantitativă a extractului finit în vederea realizării corecțiilor pentru extractul final standardizat având un conținut de 1 mg flavone totale, exprimate în Rutin, per 1 ml extract în solvent propilen glicol 50% vol.

Revendicări: 3

Figuri: 2

(11) 133940 A2 (51) **A61K 8/97** ^(2006.01) (21) a 2018 00724 (22) 26/09/2018 (41) 30/03/2020//3/2020 (71) INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE CHIMICO-FARMACEUTICĂ - ICCF BUCUREȘTI, CALEA VITAN NR.112, SECTOR 3, BUCUREȘTI, B, RO (72) HLEVCA CRISTINA, STR. LIZEANU NR. 19, ET. II, AP. 4, SECTOR 2, BUCUREȘTI, B, RO; NEAGU GEORGETA, STR.MUNȚII MEHEDINȚI, NR.4, SECTOR 3, BUCUREȘTI, B, RO; PĂVĂLOIU RAMONA DANIELA, ALEEA BARAJULUI BICAZ, NR.11B, BL.M 32B, SC.1, ET.7, AP.86, SECTOR 3, BUCUREȘTI, B, RO; PÎRVU LUCIA CAMELIA, STR.BĂCIA NR.11 A, SECTOR 4, BUCUREȘTI, B, RO; SHA ' AT FAWZIA, STR.LIVIU REBREANU, NR.5, BL.52, SC.2, ET.3, AP.58, SECTOR 3, BUCUREȘTI, B, RO (54) **EXTRACT SELECTIV DIN PARTEA AERIANĂ DE GERANIUM ROBERTIANUM L. CU EFECT DE POTENȚARE A ACTIVITĂȚII ANTITUMORALE A IRINOTECANULUI**

(57) Invenția se referă la un procedeu de obținere a unui extract selectiv din partea aeriană de *Geranium Robertianum L.* (năprasnic) cu efect de potențare a activității antitumorale a irinotecanului pe linii celulare tumorale. Procedeu conform invenției constă în obținerea extractului vegetal constituit din partea aeriană a năprasnicului, cu alcool etilic 70%,

(11) 133940 A2

în raport de extracție 1:15, timp de 1 h la reflux, separarea materialului vegetal prin filtrare, dozarea conținutului de polifenoli totali GAE per ml extract de năprasnic brut, urmată de concentrarea soluției la presiune redusă până la stadiul de extract uscat, care se reia cu etanol 40%, rezultând un extract selectiv, standardizat de năprasnic, având un conținut în polifenoli totali exprimat în acid galic de 5 mg GAE per ml extract.

Revendicări: 1

Figuri: 3

(11) 133941 A2 (51) **A61K 8/97** ^(2006.01) (21) a 2018 00725 (22) 26/09/2018 (41) 30/03/2020//3/2020 (71) INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE CHIMICO-FARMACEUTICĂ - ICCF BUCUREȘTI, CALEA VITAN NR.112, SECTOR 3, BUCUREȘTI, B, RO (72) HLEVCA CRISTINA, STR. LIZEANU NR. 19, ET. II, AP. 4, SECTOR 2, BUCUREȘTI, B, RO; NEAGU GEORGETA, STR. MUNȚII MEHEDINȚI, NR.4, SECTOR 3, BUCUREȘTI, B, RO; PĂVĂLOIU RAMONA-DANIELA, ALEEA BARAJULUI BICAZ NR.11B, BL.M32B, SC.1, ET.7, AP.86, SECTOR 3, BUCUREȘTI, B, RO; PIRVU LUCIA CAMELIA, STR. BACIA NR. 11A, SECTOR 4, BUCUREȘTI, B, RO; SHA ' AT FAWZIA, STR. LIVIU REBREANU, NR.5, BL.52, SC.2, ET.3, AP.58, SECTOR 3, BUCUREȘTI, B, RO (54) **EXTRACT SELECTIV DE FRUNZE DE JUGLANS REGIA L. CU EFECT DE POTENȚARE A ACTIVITĂȚII ANTITUMORALE A IRINOTECANULUI**

(57) Invenția se referă la un procedeu de obținere a unui extract selectiv de frunze de *Juglans Regia L* (nuc), cu efect de potențare a activității antitumorale a irinotecanului pe linii celulare tumorale. Procedeul conform invenției constă în extracția materialului vegetal constituit din frunze de nuc cu apă, timp de 1 h, la temperatura de reflux a amestecului, se separă masa vegetală prin filtrare, și se concentrează la

(11) 133941 A2
rotavapor; în continuare la 1000 ml extract apos concentrat se adaugă 400 ml alcool etilic 96%, suspensia se separă prin filtrare la vid, extractul alcoolic se dozează în ceea ce privește conținutul în polifenoli totali exprimați în acid galic GAE per ml extract, după care se concentrează la reziduu, care se reia în alcool etilic 20%, rezultând un extract standardizat având un conținut în polifenoli totali exprimați în acid galic de 5 mg GAE/ml extract.

Revendicări: 1
Figuri: 3

(11) 133942 A2 (51) **A61K 9/02** ^(2006.01) (21) a 2018 00620 (22) 29/08/2018 (41) 30/03/2020//3/2020 (71) POLI-MED-ANNA S.R.L., NR.509, COMUNA CIUMANI, HR, RO (72) MELLES MELINDA, STR.KOSSUTH LAJOS NR.36, GHEORGHENI, HR, RO; BENEDEK ERIKA, ALEEA SURDUC NR.15, BĂILE TUȘNAD, HR, RO (74) ROMPATENT DESIGN S.R.L., STR.ȚEPEȘ VODĂ NR.130, ET.1, AP.C1, SECTOR 2, BUCUREȘTI (54) **SUPOZITOR ANTI-FISURI CU ACȚIUNE CICATRIZANTĂ**

(57) Invenția se referă la un supozitor cu dimensiuni mici, având acțiune cicatrizantă, antiinflamatoare și anestezică, destinat persoanelor cu fisuri anale. Supozitorul conform invenției este constituit din substanțe active: nitroglicerină, anestezină, balsam de Peru, ulei de ricin și extract de *calendula*, produsul având o culoare brun închis, miros caracteristic balsamului de Peru, și o greutate de 1 g.

Revendicări: 1

(11) 131264 A3 (51) **A61K 9/127** ^(2006.01), **A23P 10/30** ^(2016.01), (21) a 2015 01000 (22) 14/12/2015 (41) 29/07/2016//7/2016 (71) FAZAKAS ZITA, STR. PĂDURII NR. 5A, TÂRGU-MUREȘ, MS, RO (72) FAZAKAS ZITA, STR. PĂDURII NR. 5A, TÂRGU-MUREȘ, MS, RO (54) **METODĂ DE ÎNCAPSULARE ÎN LIPOZOMI**

(57) Invenția se referă la o metodă de încapsulare în lipozomi a unor vitamine și/sau nutrienți. Metoda conform invenției constă în amestecarea unei soluții de fosfolipide cu o soluție de vitamine și/sau nutrienți hidrosolubili, timp de 3 min, la temperatura de 21 °C, la o turație de 4000 rot/min, adăugarea sub agitare a vitaminelor/nutrienților liposolubili, ultrasonare timp de 30 min la o putere a câmpului de 100 W/cm², rezultând încapsularea vitaminelor și/sau nutrienților sub formă de vezicule lipozomale cu o dimensiune de 1...3 μm.

Revendicări: 1

Cu raport de documentare publicat la data de 30.03.2020

(11) 133943 A2 (51) **A61K 9/48** ^(2006.01) (21) a 2018 00662 (22) 07/09/2018 (41) 30/03/2020//3/2020 (71) INSTITUTUL REGIONAL DE GASTROENTEROLOGIE-HEPATOLOGIE "PROF.DR.OCTAVIAN FODOR" CLUJ-NAPOCA, STR. CONSTANȚA NR. 5, CLUJ-NAPOCA, CJ, RO; UNIVERSITATEA DE MEDICINĂ ȘI FARMACIE "IULIU HAȚIEGANU" DIN CLUJ-NAPOCA, STR. VICTOR BABEȘ NR. 8, CLUJ-NAPOCA, CJ, RO (72) MOCAN LUCIAN, STR. SITARILOR NR. 55E, CLUJ-NAPOCA, CJ, RO; MATEA CRISTIAN, STR. CÂMPULUI NR. 242/9, CLUJ-NAPOCA, CJ, RO; POP TEODORA, STR. ALEXANDRU VLAHUȚĂ, NR.7, CLUJ-NAPOCA, CJ, RO; MOSTEANU OFELIA, STR. ALEXANDRU VLAHUȚĂ, NR.7, CLUJ-NAPOCA, CJ, RO; MOCAN TEODORA, STRADA SITARILOR, NR.55 E, CLUJ, CJ, RO; BUZOIANU ANCA, STR. DONATH, NR.128, CLUJ-NAPOCA, CJ, RO; ZDREHUS CLAUDIU, STR. BUMBEȘTI NR. 10, CLUJ-NAPOCA, CJ, RO (54) **PROCEDEU DE OBTINERE A UNOR BIOCAPSULE DESTINATE APLICĂȚIILOR ANTIMICROBIENE FOTOTERMALE**

(57) Invenția se referă la un procedeu de obținere a biocapsulelor de alginat pentru aplicații topice antimicrobiene, de tip fototermal. Procedeu conform invenției constă în sinteza de nanoparticule de aur, urmate de stabilizare cu acid tioctic și funcționalizare cu imunoglobulina G, după care sunt încapsulate împreună cu extract alcoolic de *Allium ursinum*, rezultând biocapsule de alginat având caracteristici sinergice îmbunătățite.

Revendicări: 1

(11) 133944 A2 (51) **A61K 9/48** ^(2006.01) (21) a 2018 00663 (22) 07/09/2018 (41) 30/03/2020//3/2020 (71) INSTITUTUL REGIONAL DE GASTROENTEROLOGIE-HEPATOLOGIE "PROF.DR.OCTAVIAN FODOR" CLUJ-NAPOCA, STR. CONSTANȚA NR. 5, CLUJ-NAPOCA, CJ, RO; UNIVERSITATEA DE MEDICINĂ ȘI FARMACIE "IULIU HAȚIEGANU" DIN CLUJ-NAPOCA, STR. VICTOR BABEȘ NR. 8, CLUJ-NAPOCA, CJ, RO (72) MOCAN LUCIAN, STR. SITARILOR NR. 55E, CLUJ-NAPOCA, CJ, RO; MOCAN TEODORA, STRADA SITARILOR, NR.55 E, CLUJ, CJ, RO; MATEA CRISTIAN, STR. CÂMPULUI NR. 242/9, CLUJ-NAPOCA, CJ, RO; BUZOIANU ANCA, STR. DONATH, NR.128, CLUJ-NAPOCA, CJ, RO; AL HAJJAR NADIM, STR. SATURN, NR.17, CLUJ, CJ, RO; ZDREHUS CLAUDIU, STR. BUMBEȘTI NR. 10, CLUJ-NAPOCA, CJ, RO; MOSTEANU OFELIA, STR. ALEXANDRU VLAHUȚĂ, NR.7, CLUJ-NAPOCA, CJ, RO; POP TEODORA ATEŢA, STR. ALEXANDRU VLAHUȚĂ, NR.7, CLUJ, CJ, RO (54) **PROCEDEU DE OBTINERE A UNOR BIOCAPSULE DESTINATE APLICĂȚIILOR FOTOTERMALE ÎN TERAPIA HEPATOCARCINOMULUI**

(57) Invenția se referă la un procedeu de obținere a biocapsulelor de alginat pentru aplicații fototermale în terapia hepatocarcinomului. Procedeu conform invenției constă în sinteza de nanoparticule de aur, urmată de stabilizare cu citrat și funcționalizare cu albumină serică bovină, după care sunt încapsulate împreună cu extract alcoolic de *Allium ursinum*, rezultând biocapsule de arginat având caracteristici sinergice îmbunătățite.

Revendicări: 1

(11) 133945 A2 (51) **A61K 31/404** ^(2006.01) (21) a 2018 00619 (22) 29/08/2018 (41) 30/03/2020//3/2020 (71) UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" DIN IAȘI, STR. PROF.DR.DOC.DIMITRIE MANGERON, NR.67, IAȘI, IS, RO (72) MAIER STELIAN SERGIU, STR. FÂNTÂNILOR NR.37, BL.B 2, ET.7, AP.69, IAȘI, IS, RO; MAIER VASILICA, STR. FÂNTÂNILOR NR.37, BL.B 2, ET.7, AP.69, IAȘI, IS, RO (54) **PROCEDEU PENTRU IZOLAREA ȘI PURIFICAREA VIOLACEINEI DESTINATE APLICĂȚIILOR BIOMEDICALE, DIN CULTURI DE JANTHINOBACTERIUM LIVIDUM**

(57) Invenția se referă la un procedeu pentru izolarea și purificarea violaceinei destinate aplicațiilor biomedicale. Procedeu conform invenției constă în cultivarea bacteriei *Janthinobacterium lividum* pe un mediu solid specific formulat, prelevarea biofilmului generat, separarea violaceinei în solvenți organici volatili, izolarea avansată prin sorbție pe substraturi anorganice inerte, purificarea primară și apoi avansată prin tehnici de eluare cromatografică, aducerea violaceinei în faza organică hidrofilă, formularea opțională a fazei organice cu conținut de violaceină, utilizând compuși chimici de puritate farmaceutică, admiși de farmacopee și de organismele de reglementare, în funcție de aplicația vizată.

Revendicări: 12

(11) 133946 A0 (51) **A61K 31/52** ^(2006.01) (21) a 2019 00516 (22) 28/08/2019 (41) 30/03/2020//3/2020 (71) SARA PHARM SOLUTIONS S.R.L., CALEA RAHOVEI, NR.266-268, CORP 61, ET.3, CAM.17, SECTOR 5, BUCUREȘTI, B, RO; INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR-INCDFM, STR. ATOMIȘTILOR NR. 405A, MĂGURELE, IF, RO (72) MANTA CORINA MIHAELA, STR. IZVORUL OLTULUI, NR.2, BL.25, SC.A, ET.1, AP.4, SECTOR 4, BUCUREȘTI, B, RO; SAMOHVALOV DUMITRU, SAT BUJORU, COM. BUJORU, TR, RO; GHERCĂ DANIEL, STR. PANAIT DONICI, BL.5, SC.D, ET.4, AP.52, ROMAN, NT, RO; BAIBARAC MIHAELA, ALEEA BARAJUL DUNĂRII, NR.1, BL.M35, SC.5, ET.10, AP.217, SECTOR 3, BUCUREȘTI, B, RO; LUNGAN MARIA ANDREEA, ALEEA ARMONIEI, NR.48, BL.B14, SC.D, ET.2, AP.72, PIATRA NEAMȚ, NT, RO; SMARANDA ION, STR. MONUMENTULUI, NR.6B, BL.2, ET.4, AP.38, BRAGADIRU, IF, RO; BĂRBATU ADRIAN, STR. LAVANDEI, NR.9, BL.P28, SC.2, ET.3, AP.25, SECTOR 6, BUCUREȘTI, B, RO; BUHĂLȚEANU LUCIAN, STR. ISACCEA NR. 81, BL. U2, SC. B, ET.3, AP. 10, TULCEA, TL, RO; UDRESCU ADELINA, SAT.BAIA DE FIER, NR.215, COM.BAIA DE FIER, GJ, RO; DAESCU MONICA, NR.249, HORĂȘTI, GJ, RO; ILIE MIRELA, BD.PETROCHIMIȘTILOR, NR.5, BL.B5C, SC.E, AP.14, PITEȘTI, AG, RO; TOULBE N' GHAYA, STREET ABOU TEMAM AFGHANI, RESIDENCY 9, APPT 6, KENITRA, MA (54) **PROCEDEE DE PREPARARE ȘI UTILIZARE ALE NOILOR FORME CRISTALINE ALE 6-(3-METIL-5-NITROIMIDAZOL-4-IL)SULFANIL-9H-PURINEI**

(11) 133946 A0

(57) Invenția se referă la noi forme cristaline ale 6-(3-metil-5-nitroimidazol-4-il)sulfanil-9H-purinei utilizată în medicină ca imunosupresor, în tratarea și prevenirea bolilor autoimune, cât și în transplantul de organe în vederea împiedicării respingerii organului de către gazdă. Prezenta invenție descrie noi forme cristaline de 6-(3-metil-5-nitroimidazol-4-il)sulfanil-9H-purină, ca fiind cinci noi forme de tip solvat (III, IV, V, VI, VII), obținute prin etape simple și ușor de controlat, metodele de caracterizare și utilizările acestora.

Revendicări: 10

Figuri: 44

(11) 133947 A2 (51) **A61K 33/42** ^(2006.01), **A61L 27/12** ^(2006.01), (21) a 2018 00726 (22) 27/09/2018 (41) 30/03/2020/3/2020 (71) UNIVERSITATEA "BABEȘ-BOLYAI" DIN CLUJ-NAPOCA, STR. MIHAIL KOGĂLNICEANU NR.1, CLUJ-NAPOCA, CJ, RO; UNIVERSITATEA DE ȘTIINȚE AGRICOLE ȘI MEDICINĂ VETERINARĂ DIN CLUJ-NAPOCA, CALEA MĂNĂȘTUR NR.3-5, CLUJ-NAPOCA, CJ, RO; EMBRYOM CAPITAL INVESTMENT S.R.L., NR.171, LOCALITATEA DECEBAL, SM, RO (72) MOLDOVAN MARIOARA, STR. VIILE NADAȘEL NR. 52, CLUJ-NAPOCA, CJ, RO; MARCUS IOAN, STR. TĂȘNAD NR.17, BL.P6, SC.II, ET.I, AP.19, CLUJ-NAPOCA, CJ, RO; PREJMEREAN CRISTINA ALEXANDRA, BD. 1 DECEMBRIE 1918 NR. 24, CLUJ-NAPOCA, CJ, RO; SAROȘI LIANA CODRUȚA, STR. GURGHIU NR. 4, AP. 25, CLUJ-NAPOCA, CJ, RO; PRODAN DOINA, STR. PROFESOR CIORTEA NR. 5, SC, 2, AP, 44, CLUJ-NAPOCA, CJ, RO; SILAGHI DUMITRESCU LAURA, STR. FLORILOR NR. 101, COMUNA FLOREȘTI, CJ, RO; DREANCĂ ALEXANDRA IULIA, STR.BIZUȘA NR.4, SC.1, AP.1, CLUJ-NAPOCA, CJ, RO; SEVASTRE BOGDAN, STR. POET GRIGORE ALEXANDRESCU NR. 7, BL. E13, SC. 1, ET. 2, AP.11, CLUJ-NAPOCA, CJ, RO; SARPATAKI ORSOLYA, STR. OLARILOR NR.12, ZALĂU, SJ, RO (54) **COMPOZIȚIE BIODEGRADABILĂ DESTINATĂ REGENERĂRII DEFECTELOR OSOASE**

(11) 133947 A2

(57) Invenția se referă la o compoziție biodegradabilă pentru regenerarea defectelor osoase. Procedul conform invenției constă în polimerizarea chimică și fotochimică în UV înaintea utilizării a unui amestec format din 35...65% o fază organică constituită din 30...60% 2-hidroxietilmetacrilat, 10...50% policaprolactonă diol, 5...10% monomer uretanic, 10...30% polietilen glicol și 35...65% o fază anorganică, constituită din nanocapsule cu hidroxiapatită și/sau trifosfat de calciu, în prezență de aditivi uzuali de polimerizare.

Revendicări: 2

(11) 133948 A2 (51) **A61K 35/20** ^(2006.01) (21) a 2018 00727 (22) 27/09/2018 (41) 30/03/2020/3/2020 (71) UNIVERSITATEA TEHNICĂ DIN CLUJ-NAPOCA, STR.MEMORANDUMULUI NR.28, CLUJ-NAPOCA, CJ, RO; UNIVERSITATEA "BABEȘ-BOLYAI" DIN CLUJ-NAPOCA, STR.MIHAIL KOGĂLNICEANU NR.1, CLUJ-NAPOCA, CJ, RO (72) POPESCU VIOLETA, STR. OAȘULUI NR.340J, CLUJ-NAPOCA, CJ, RO; MOLDOVAN MARIOARA, STR. VIILE NADAȘEL NR. 52, CLUJ-NAPOCA, CJ, RO; POPESCU GEORGE, STR. OAȘULUI NR.340J, CLUJ-NAPOCA, CJ, RO; PREJMEREAN CRISTINA ALEXANDRA, BD. 1 DECEMBRIE 1918 NR. 24, CLUJ-NAPOCA, CJ, RO; PRODAN DOINA, STR. PROFESOR CIORTEA NR. 5, SC, 2, AP, 44, CLUJ-NAPOCA, CJ, RO; GHERMAN TIMEA, STR. FAGULUI NR.2, BL.C7, AP.15, GHERLA, CJ, RO; SAROȘI LIANA CODRUȚA, STR. GURGHIU NR. 4, AP. 25, CLUJ-NAPOCA, CJ, RO (54) **HIDROGELURI CU HIDROLIZATE PROTEICE CU PROPRIETĂȚI SPECIALE**

(57) Invenția se referă la un procedeu de obținere a unei compoziții antimicrobiene utilizată ca material matrice pentru medicamente. Procedul conform invenției constă în etapele de preparare a unei suspensii de izolat proteic de zer sau soia în apă pre-încălzită la temperatura de lucru de 50°C, hidratarea și dispersarea proteinei în apă distilată prin ultraso-

(11) 133948 A2

nare timp de 15 min, ajustarea la pH de 7...8, hidroliza enzimatică a suspensiei de proteine sub agitare la temperatură constantă timp de 6 h, rezultând un hidrolizat care se complexează cu clorură de calciu sau sulfat de cupru, se adaugă gelatină, glicerină și ulei volatil cu rol antimicrobian, rezultând un hidrogel având o grosime medie a foliei de 266...278 μm și un grad de îmbibare de 2,7...9,2 g apă/g hidrogel.

Revendicări: 2

(11) 133950 A2 (51) **A61K 36/185**^(2006.01) (21) a 2018 00717 (22) 25/09/2018 (41) 30/03/2020//3/2020 (71) INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE CHIMICO-FARMACEUTICĂ - ICCF BUCUREȘTI, CALEA VITAN NR.112, SECTOR 3, BUCUREȘTI, B, RO (72) HLEVCA CRISTINA, STR. LIZEANU NR. 19, ET. II, AP. 4, SECTOR 2, BUCUREȘTI, B, RO; NEAGU GEORGETA, STR. MUNȚII MEHEDIȚI, NR.4, SECTOR 3, BUCUREȘTI, B, RO; PĂVĂLOIU RAMONA DANIELA, ALEEA BARAJULUI BICAZ, NR.11B, BL.M 32B, SC.1, ET.7, AP.86, SECTOR 3, BUCUREȘTI, B, RO; PÎRVU LUCIA CAMELIA, STR.BĂCIA NR.11 A, SECTOR 4, BUCUREȘTI, B, RO; SHA ' AT FAWZIA, STR.LIVIU REBREANU, NR.5, BL.52, SC.2, ET.3, AP.58, SECTOR 3, BUCUREȘTI, B, RO (54) **EXTRACT SELECTIV DIN PARTEA AERIANĂ DE *EPILOBIUM HIRSUTUM* L. CU EFECT DE POTENȚARE A ACTIVITĂȚII ANTITUMORALE A IRINOTECANULUI**

(57) Invenția se referă la un procedeu de obținere a unui extract selectiv din partea aeriană de *Epilobium Hirsutum* L. (pufuliță), cu efect de potențare a activității antitumorale a irinotecanului pe linii celulare tumorale. Procedeu conform invenției constă în extracția materialului vegetal uscat și mărunțit din herba de *Epilobium hirsutum* în alcool etilic 70%, timp de 1 h, la reflux, după care se filtrează prin filtru

(11) 133949 A2 (51) **A61K 35/644**^(2015.01) (21) a 2018 00715 (22) 24/09/2018 (41) 30/03/2020//3/2020 (71) UNIVERSITATEA DE ȘTIINȚE AGRONOMICE ȘI MEDICINĂ VETERINARĂ DIN BUCUREȘTI, BD. MĂRĂȘTI NR.59, SECTOR 1, BUCUREȘTI, B, RO (72) PANDIA OLIMPIA, STR. FEROVIAȚULUI NR. 8, CRAIOVA, DJ, RO; SĂRĂCIN ION, STR. DR. N. IONESCU SISEȘTI, BL. I. 86, AP. 16, CRAIOVA, DJ, RO; GANEA-CHRISTU IOAN, STR.CĂPĂLNA, NR.1, BL.14D, SC.1, AP.6, SECTOR 1, BUCUREȘTI, B, RO; TĂNASIE ȘTEFANIA ELIZA, STR.FEROVIAȚULUI, NR.8, CRAIOVA, DJ, RO (54) **PRODUS NATURIST PENTRU AMELIORAREA SAU COMBATerea AFECȚIUNILOR REUMATISMALE, ȘI PROCEDeu DE OBȚINERE - REUNAT**

(57) Invenția se referă la un procedeu de obținere a unui produs naturist pentru ameliorarea și combaterea afecțiunilor reumatismale. Procedeu conform invenției constă în aceea că se amestecă și se omogenizează 760 g parafină lichidă la temperatura de 56°C cu 100 g ceară de albine în stare lichidă, se adaugă 100 ml extract de ardei iute sub formă de soluție alcoolică, și 40 ml ulei de mentă, rezultând un produs care se toarnă într-un strat de 0,5...1 cm grosime, sub formă de fâșii care se aplică prin încălzire.

Revendicări: 2

(11) 133950 A2

cu porozitate medie, rezultând extract de pufuliță brut, pentru care se face dozarea conținutului de polifenoli totali GAE per ml extract, urmată de concentrarea soluției la presiune redusă până la stadiul de extract uscat, care se reia în etanol 40%, rezultând un extract selectiv, standardizat de pufuliță, având un conținut de polifenoli totali exprimați în acid galic de 5 ml GAE/ml extract.

Revendicări: 1

Figuri: 4

(11) 133951 A2 (51) **A61K 36/89** ^(2006.01) (21) a 2018 00691 (22) 18/09/2018 (41) 30/03/2020/3/2020 (71) UNIVERSITATEA DIN BUCUREȘTI, BD. MIHAIL KOGĂLNICEANU NR. 36-46, SECTOR 5, BUCUREȘTI, B, RO (72) NICHITA CORNELIA, STR.ȘTIRBEI VODĂ, NR.107, BL.C24, SC.1, ET.8, AP.29, SECTOR 1, BUCUREȘTI, B, RO; AL-BEHADILI FAISAL RAHEEM MIKHAILEF, STR.MOTOC, NR.4, BL.P 56, SC.1, AP.156, SECTOR.5, BUCUREȘTI, B, RO; BALAN ADRIANA ELENA, STR.FIZICIENILOR, NR.16, BL.N3, SC.1, ET.2, AP.17, MĂGURELE, IF, RO; STAMATIN IOAN, STR.LACUL PLOPULUI NR.2, BL.P65, SC.1, ET.4, AP.13, SECTOR 5, BUCUREȘTI, B, RO (54) **BIONANOSTRUCTURI PE BAZĂ DE CHITOSAN ȘI NANOPARTICULE DE ARGINT CU APLICAȚII ÎN DOMENIUL FARMACEUTIC ȘI DERMATOCOSMETIC, ȘI PROCEDEU DE OBTINERE A ACESTORA**

(57) Invenția se referă la un procedeu de obținere a unor bionanostructuri pe bază de chitosan, în care sunt încapsulate nanoparticule de argint și extracte vegetale selective, cu aplicații în domeniul farmaceutic și dermato-cosmetic. Procedeul conform invenției constă în combinarea unei soluții de chitosan:nanoparticule de argint:extracte vegetale obținute din rizomii speciei *Cyperus rotundus* L,

(11) 133951 A2
într-un raport de asociere de 3:1:2 (v/v/v), omogenizarea prin ultra-mixare timp de 2...5 min la o viteză de 600...1000 rot/min, ajustarea pH-ului la 4,5...5,2, adăugarea unei soluții de agent de reticulare ionică de tip tripolifosfat de sodiu, urmată de gelarea ionică sub agitare magnetică la 300 rpm, urmată de centrifugare la viteza de 8000 rpm la temperatura de -10°C, timp de 15...20 min, rezultând bionanostructuri având dimensiuni de 193...198 nm, un indice de nanodispersie de 0,315...0,433 și un potențial ζ de 23...26 mV, cu o eficiență de încapsulare de 68...89%.

Revendicări: 4

Figuri: 1

(11) 133952 A2 (51) **A61K 47/46** ^(2006.01); **A61K 47/36** ^(2006.01); (21) a 2018 00618 (22) 29/08/2018 (41) 30/03/2020/3/2020 (71) UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" DIN IAȘI, STR. PROF.DR. DOC.DIMITRIE MANGERON, NR.67, IAȘI, IS, RO (72) MAIER STELIAN SERGIU, STR.FÂNTÂNILOR NR.37, BL.B 2, ET.7, AP.69, IAȘI, IS, RO; MAIER VASILICA, STR.FÂNTÂNILOR NR.37, BL.B 2, ET.7, AP.69, IAȘI, IS, RO; KAMERZAN CRINA MARIA, ALEEA SÂNDULEȘTI, NR.5, BL.E15, SC.1, ET.10, AP.54, SECTOR 6, BUCUREȘTI, B, RO; TIHĂUAN BIANCA MARIA, STR. CODRII NEAMȚULUI, NR.5-7, BL.A, AP.8, SECTOR 3, BUCUREȘTI, B, RO (54) **PROCEDEU PENTRU OBTINEREA MATRICELOR COLAGEN-POLIZAHARIDICE MICROPOROASE, CU CONȚINUT DE VIOLACEINĂ, DESTINATE APLICAȚIILOR BIOMEDICALE ȘI DERMATO-COSMETICE**

(57) Invenția se referă la un procedeu de obținere a unor matrice colagen-polizaharidice microporoase, pentru aplicații biomédicale. Procedeul conform invenției constă în etapele de: preparare a soluțiilor concentrate ale precursorilor bio(macro)moleculari, prepararea formei de înglobare a violaceinei, prepararea și formularea compozițiilor fluide precursorare ale matricelor, generarea matricelor microporoase

(11) 133952 A2
solide (atelo)colagen-polizaharidice cu conținut de violaceină, condiționarea și post-procesarea fizico-chimică a acestora, asocierea matricelor post-procesate cu sisteme fizice cu rol de atașare la suprafața tegumentelor, ambalarea în pachete și sterilizarea pachetelor astfel ambalate.

Revendicări: 12

(11) 133953 A2 (51) **A61K 49/06** ^(2006.01) (21) a 2018 00682 (22) 17/09/2018 (41) 30/03/2020//3/2020 (71) INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU ȘTIINȚE BIOLOGICE, BUCUREȘTI, SPLAIUL INDEPENDENȚEI NR. 296, SECTOR 6, BUCUREȘTI, B, RO (72) BRATOSIN DANIELA, STR. TRESTIANA NR. 5, BL. 9, SC. 1, ET. 6, AP. 24, SECTOR 4, BUCUREȘTI, B, RO; ENACHE MIHAELA IONICA, STR. PLT. NEDELCU ION NR.3, SC. 1, ET. 4, AP. 25, SECTOR 3, BUCUREȘTI, B, RO; IORDACHEL CĂTĂLIN, STR. NOVACI NR.11, BL. P 33, SC.2, AP.48, ET.5, SECTOR 5, BUCUREȘTI, B, RO; RUGINĂ ALEXANDRINA MARIA, STR. LUICĂ NR.21, BL.7, SC.2, AP.67, SECTOR 4, O.P.7, BUCUREȘTI, B, RO; STAN LIGIA FLORENTINA, STR. TG.NEAMȚ, NR.10, BL.TD 23, SC.1, AP.13, ET.2, SECTOR 6, BUCUREȘTI, B, RO; TUSA IRIS MARIA, STR. ELIE CAROFOLI NR. 12, SECTOR 1, BUCUREȘTI, B, RO; ZDREMȚAN DANA, STR. MIORIȚA NR.40, BL. 181, SC.1, AP.11, ARAD, AR, RO (54) **PROCEDEU DE ÎNCAPSULARE A PARTICULELOR MAGNETICE ÎN ERITROCITE PE BAZĂ DE MEDIU HIPOTONIC SAGM PENTRU DIVERSE APLICAȚII MEDICALE**

(57) Invenția se referă la un procedeu de încapsulare a nanoparticulelor magnetice în eritrocite umane utilizate ca agenți de contrast în imagistica RMN. Procedul conform invenției constă în dializa eritrocitelor în prezență de nanoparticule magnetice pe

(11) 133953 A2

bază de fier de dimensiuni 5...55 nm, suspendate în ser fiziologic, timp de 1...4 h, utilizând 50...75% un mediu hipotonic SAGM conținând 150 mM NaCl, 1,25 mM adenină, 45 mM dextroză, 30 mM manitol, 2, 51mM fosfat monosodic, la temperatura de 25°C, sub agitare continuă, urmată de recuperarea eritrocitelor tratate prin centrifugare la 600 g și spălare cu soluție hipertonică de mediu de conservare, rezultând eritrocite umane încărcate cu nanoparticule magnetice/ superparamagnetice având un conținut de 38,5...69,25% Fe încapsulat, cu o viabilitate celulară corespunzătoare, similară cu a eritrocitelor native.

Revendicări: 2

Figuri: 4

(11) 133954 A2 (51) **A63B 24/00** ^(2006.01); **A61B 5/11** ^(2006.01); **G06F 3/01** ^(2006.01); (21) a 2018 00710 (22) 21/09/2018 (41) 30/03/2020//3/2020 (71) KINETO TECH REHAB S.R.L., STR. CONSTANTIN BĂLĂCESCU, NR.15, SECTOR 1, BUCUREȘTI, B, RO (72) KLUGER ANDREI, STR. MARIA ROSETTI, NR.29, SECTOR 2, BUCUREȘTI, B, RO; MOLDOVEANU CAMIL DRAGOȘ, STR. VISCOLULUI NR.87A, SECTOR 6, BUCUREȘTI, B, RO (74) STRENC SOLUTIONS FOR INNOVATION S.R.L., STR. LUJERULUI NR.6, BL.100, SC.B, ET.3, AP.56, SECTOR 6, BUCUREȘTI (54) **SISTEM ȘI METODĂ PENTRU MONITORIZAREA OPTIMIZATĂ A ARTICULAȚIILOR ÎN KINETOTERAPIE**

(57) Invenția se referă la un sistem și la o metodă pentru monitorizarea optimizată a articulațiilor în kinetoterapie. Sistemul conform invenției cuprinde: un set de dispozitive (**HS**) de detectare a mișcării, cuprinzând accelerometre cu trei axe, și giroscopice cu trei axe, care se amplasează deasupra și dedesubtul articulației lezate a unui pacient, o aplicație (**MobApp**) mobilă ce recepționează date de la dispozitivele (**HS**) de detectare a mișcării, și implementează o interfață (**MPTI**) a kinetoterapeuților și o interfață (**MPI**) a pacientului, și care cuprinde: un modul (**EDM**) pentru definirea exercițiilor, un modul

(11) 133954 A2

(**ASMD**) de evaluare a pacienților, și un modul (**MAM**) de analiză a mișcării, precum și o unitate (**CCU**) de calibrare și compensare, în care interfața (**MPTI**) kinetoterapeuților prezintă pacienții înregistrați de fiecare kinetoterapeut, progresul lor, lista exercițiilor programate și părerile pacienților, iar interfața (**MPI**) pacientului conține o listă de exerciții prescrise de kinetoterapeut, precum și un server (**WS**) web care găzduiește o bază de date (**DB**) în sistem cloud, care stochează datele kinetoterapeuților și ale pacienților, și exercițiile fizice, o unitate (**MLU**) de învățare automată și o interfață (**WPTI**) a kinetoterapeuților. Metoda conform invenției asigură monitorizarea optimizată a kinetoterapiei articulațiilor prin neutralizarea influenței poziției dispozitivelor de detectare a mișcării pe corp, și compensarea abaterii giroscopului în unitatea (**CCU**) de calibrare și compensare, precum și prin implementarea unui algoritm de învățare automată în cadrul unității (**MLU**).

Revendicări: 10

Figuri: 6

(11) 133954 A2

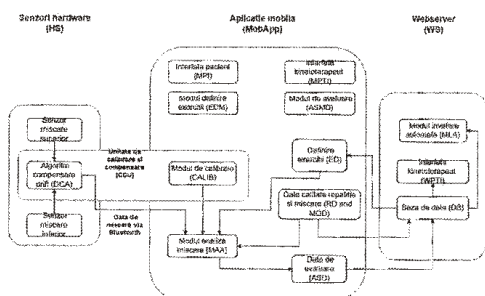


Fig. 1

(11) 133955 A2 (51) **A63B 69/00** ^(2006.01) (21) a 2018 00734
(22) 27/09/2018 (41) 30/03/2020//3/2020 (71)
UNIVERSITATEA "ȘTEFAN CEL MARE" DIN SUCEAVA,
STR.UNIVERSITĂȚII, NR.13, SUCEAVA, SV, RO (72)
MOROȘAN-LARIONESCU VIRGIL-ADRIAN, STR.
SLĂTIOARA NR. 17, BL.C7, SC.B, AP.3, ET.1, SUCEAVA,
SV, RO; CORNIȚĂ NICOLAE, STR.LECA MORARIU
NR.4, SC.C, AP.13, SUCEAVA, SV, RO (54) **APARAT
PENTRU ÎNVĂȚAREA PIVOTĂRII ÎN BASCHET**

(57) Invenția se referă la un aparat pentru învățarea pivotării în jocul de baschet, precum și pentru diagnosticarea abaterilor de la tehnica de execuție, putând fi utilizat atât în sălile de sport, cât și pe terenurile în aer liber, fiind conceput mai ales pentru copii. Aparatul conform invenției cuprinde o placă (1) prevăzută cu niște orificii (3), pe care este fixat un sabot (2) prin intermediul unui șurub (4) care face legătura dintre placă (1) și sabot (2), având la partea inferioară un element (5) de fixare, tip cui, ce are rolul de a intra în orificii (3), nepermițând mișcarea piciorului unui executant, care este prins de sabot (2).

Revendicări: 1
Figuri: 2

(11) 133955 A2

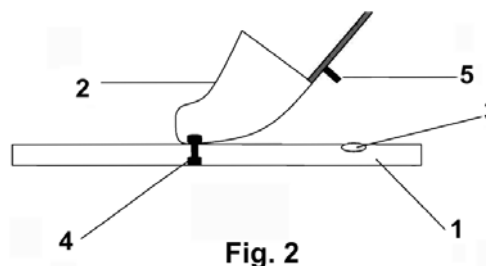


Fig. 2

(11) 133956 A0 (51) **B01J 20/26** ^{(2006.01);} **B01D 53/14** ^{(2006.01);}
(21) a 2019 00040 (22) 25/01/2019 (41)
30/03/2020/13/2020 (71) UNIVERSITATEA DE MEDICINĂ
ȘI FARMACIE "VICTOR BABEȘ" DIN TIMIȘOARA, PIAȚA
EFTIMIE MURGU NR.2 A, TIMIȘOARA, TM, RO (72)
BORCAN LIVIA CRISTINA, INTR.CUCULUI, NR.3, SC.A,
AP.6, TIMIȘOARA, TM, RO; POPESCU FLORINA
GEORGETA, STR.1DECEMBRIE 1918, NR.90, SC.B,
AP.4, TIMIȘOARA, TM, RO; BORCAN FLORIN, STR.
INTRAREA CUCULUI NR.3, SC.A, AP.6, TIMIȘOARA, TM,
RO; PĂUNCU ELENA ANA, STR. VICTOR HUGO, NR.28,
TIMIȘOARA, TM, RO; TOMESCU MIRELA CLEOPATRA,
PIAȚA I.I.C.BRĂȚIANU, NR.4, SC.A, AP.5, TIMIȘOARA,
TM, RO; DEHELEAN CRISTINA ADRIANA, STR.
CONSTANTIN STERE NR. 8, BL. 19, AP. 13, ET. 4,
TIMIȘOARA, TM, RO (54) **PRODUS ABSORBANT
PENTRU HIDROGEN SULFURAT, ȘI PROCEDEU DE
OBTINERE A ACESTUIA**

(57) Invenția se referă la un produs absorbant pentru hidrogen sulfurat, și la un procedeu de obținere a acestuia. Produsul conform invenției este sub formă de spumă poliuretanică flexibilă, cu celule deschise, cu densitatea de maximum 30 Kg/m^3 , conținând microparticule polieter-uretanice încărcate cu un

(11) 133956 A0

amestec de oxid de zinc, sare disodică a acidului etilen-diamino-tetra-acetic și oxid feric amorf, în raport molar 1:1:1, 5. Procedeul conform invenției constă în aceea că amestecul de substanțe active se suspendă în faza apoasă utilizată la sinteza micro-particulelor polieter-uretanice, care se purifică și se usucă, fiind înglobate ulterior în componenta hidroxi-lică folosită ca materie primă în sinteza spumei poliuretanice flexibile.

Revendicări: 2

(11) 133957 A0

oscilație care produce obturarea periodică a fluxului de apă, arcul (3) lamelar fiind prevăzut cu un profil (5) obturator, și un arc (6) elicoidal, ce are rolul de a regla forța elastică a grupului format din arcul (3) lamelar și profilul (5) obturator, prevăzut la partea superioară cu un știft (2) filetat pentru reglaj forță elastică arc (6) elicoidal, iar în vederea acționării electromecanice de obturare parțială doar asupra unei ramuri de alimentare cu apă, dispozitivul este alcătuit dintr-o duză (1) de ieșire prin care intră apa de la rețea, de care este asamblat un arc (3) lamelar cu ajutorul unui șurub (2) de fixare, arcul (3) lamelar fiind prevăzut cu un profil (5) obturator, la partea superioară a acestuia fiind dispus un ansamblu format dintr-o tijă (7) centrală, un arc (6) și un electromagnet (4).

Revendicări: 2

Figuri: 2

(11) 133957 A0 (51) **B05B 1/08** (2006.01), **B05B 17/06** (2006.01), (21) a 2019 00704 (22) 04/11/2019 (41) 30/03/2020/3/2020 (71) POPESCU LIVIU VLAD, STR. ȘOIMĂREȘTILOR, NR.11, SECTOR 1, BUCUREȘTI, B, RO (72) POPESCU LIVIU VLAD, STR. ȘOIMĂREȘTILOR, NR.11, SECTOR 1, BUCUREȘTI, B, RO (74) ALACARTE IP S.R.L., ALEEA FETEȘTI NR.11, BL.F1, SC.C, AP.26, SECTOR 3, BUCUREȘTI (54) **DISPOZITIV DE MIXARE RECE - CALD A APEI CURENTE**

(57) Invenția se referă la un dispozitiv de mixare rece - cald a apei curente, folosit la realizarea unui debit continuu de apă curentă la terminalul de duș/robinet cu o temperatură pulsantă, cu alternare între rece și cald, folosit la terminale de livrare a apei curente, care pot fi în locații casnice, dușul de la baie, în locații de tratament, fizioterapie și/sau în centre de fizioterapie/tratament/SPA pentru pacienți/clienti. Dispozitivul conform invenției, în vederea acționării mecanice de obturare parțială doar asupra unei ramuri de alimentare cu apă, este alcătuit dintr-o duză (4) de intrare prin care circulă apa de la rețea, la partea superioară a duzei (4) de intrare fiind dispus un arc (3) lamelar ce are rolul de a permite oscilația profilului obturator în dreptul fluxului de apă,

(11) 133957 A0

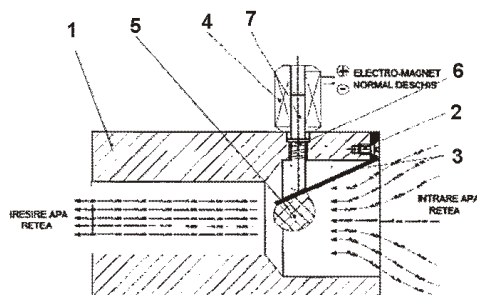


Fig. 2

(11) 133958 A2 (51) **B08B 1/00** (2006.01); **H02S 40/10** (2014.01); (21) a 2018 00580 (22) 10/08/2018 (41) 30/03/2020/13/2020 (71) INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU OPTOELECTRONICĂ - FILIALA INSTITUTUL DE CERCETĂRI PENTRU HIDRAULICĂ, ȘI PNEUMATICĂ, STR. CUȚITUL DE ARGINT NR.14, SECTOR 4, BUCUREȘTI, B, RO (72) DULGHERU VALERIU, STR. N.SPĂTARUL MILESCU NR. 9, AP. 200, CHIȘINĂU, MD; DUMITRESCU IONAȘ CĂTĂLIN, STR. RĂUL DOAMNEI NR. 1, BL. M1, SC. A, ET. 3, AP. 22, SECTOR 6, BUCUREȘTI, B, RO; CRISTESCU CORNELIU, ȘOS. GIURGIULUI NR. 123, BL. 4B, SC. 3, ET. 4, AP.96, SECTOR 4, BUCUREȘTI, B, RO; BLEJAN MARIAN, STR. INT.AMARA, NR.2, AP.1, SECTOR 4, BUCUREȘTI, B, RO; DUMITRESCU LILIANA, STR.RĂUL DOAMNEI NR.1, BL.M 1, SC.A, ET.3, AP.22, SECTOR 6, BUCUREȘTI, B, RO (54) **SISTEM INTELIGENT DE CURĂȚARE A PANOURILOR FOTOVOLTAICE**

(57) Invenția se referă la un sistem de curățare a panourilor fotovoltaice. Sistemul conform invenției include cel puțin un rând (1) solar cu panouri (2) fotovoltaice, instalate fix și înclinate, pe marginile de sus și de jos ale rândului (1) solar fiind fixate niște bare (3 și 4) prevăzute cu caneluri (5 și 6) longitudi-

(11) 133958 A2
de energie electrică de către celula (24) fotovoltaică a panoului (20) fotovoltaic cu autocurățare și, respectiv, de către celula (25) fotovoltaică a panoului (2) fotovoltaic prăfuit.

Revendicări: 3

Figuri: 12

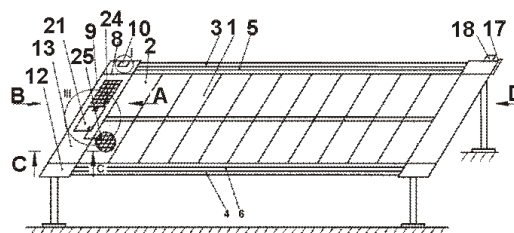


Fig. 1

(11) 133958 A2
nale, în care sunt instalate niște role (7) de ghidare cuplate cu o parte (8) mobilă a unui modul (9) de curățare, în care sunt instalați niște piezoconvertori (10) care includ niște generatoare (11) de oscilații axiale pe direcțiile X și Y, modulul (9) de curățare având și o parte (12) inferioară, mobilă, care este legată de partea (8) superioară prin intermediul unei platforme (13) pe care sunt instalate: un sistem (14) de perii, între platformă (13) și panourile (2) fotovoltaice, urmat de un nod (15) anionic cu rol de ionizare a particulelor de impurități, și apoi de un nod (16) cationic de captare a particulelor de impurități ionizate, la capătul barei (3) fiind instalate: un opritor (17), un nod (18) de comutare a sensului curentului electric la nodul (16) cationic, și un sac (19) de acumulare a impurităților, iar pe suprafața exterioară a platformei (13) este instalat un panou (20) fotovoltaic cu autocurățare, un bloc de comandă (21) prevăzut cu un nod de analiză a semnalelor provenite de la niște senzori (22 și 23) conectați cu o celulă (24) fotovoltaică din panoul (20) fotovoltaic și, respectiv, cu o celulă (25) fotovoltaică din panoul (2) fotovoltaic, senzorii (22 și 23) având rol de control al producerii

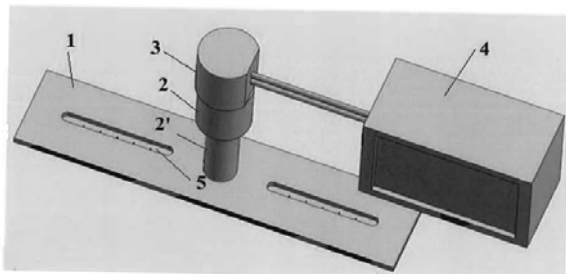
(11) 133959 A0 (51) **B08B 3/12** (2006.01) (21) a 2018 01057 (22) 05/12/2018 (41) 30/03/2020/13/2020 (71) UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCUREȘTI, SPLAIUL INDEPENDENȚEI NR.313, SECTOR 6, BUCUREȘTI, B, RO (72) DONTU GRIGORE OCTAVIAN, STR.CAROL KNAPPE NR.50, AP.6, SECTOR 1, BUCUREȘTI, B, RO; BESNEA DANIEL, STR. DREPTĂȚII NR.14, BL. A2, SC. 1, AP. 9, SECTOR 6, BUCUREȘTI, B, RO; MORARU EDGAR, INTRAREA ANESTINELOR NR.6A, SECTOR 3, BUCUREȘTI, B, RO (54) **SISTEM MECATRONIC CU ULTRASUNETE PENTRU DESFUNDAREA-DECOLMATAREA MICROORIFICIILOR DIFUZOARELOR PENTRU TRATAREA APELOR UZATE**

(57) Invenția se referă la un sistem mecatronic cu ultrasunete, pentru desfundarea/decolmatarea microorificiilor difuzoarelor utilizate la tratarea apelor uzate, sistem conceput să fie utilizat cuplat la un senzor și controlat de o unitate de calcul care să sesizeze înfundarea/colmatarea microorificiilor prin care se trimite oxigenul/aerul în bazinul cu apă uzată care urmează a fi tratată. Sistemul conform invenției este constituit dintr-o placă (1) cu microorificii (5), pe care este așezat vârful concentratorului (2 și 2') cilindric în trepte, care este cuplat în partea superioară cu transformatorul (3) electrostatic și cu generatorul (4) de ultrasunete.

Revendicări: 4

Figuri: 1

(11) 133959 A0



(11) 133960 A2

Metoda conform invenției are următoarele etape: executarea unor rețele de foraje (A) cu adâncimea de maximum 1 m, distribuite uniform pe toată suprafața (B) solului (1) care trebuie remediat, umplerea cu perlit (4) expandat granular a unei treimi din adâncimea forajului, administrarea unui amestec (3) de gel cu perlit expandat pe a doua treime din adâncimea forajului, umplerea forajului până la cota zero cu un amestec (2) de perlit expandat și fertilizant organic, executarea pe suprafața solului (1) a tuturor lucrărilor de pregătire pentru însămânțare, urmată de însămânțarea solului (1).

Revendicări: 1

Figuri: 2

(11) 133960 A2 (51) **B09C 1/00** (2006.01) (21) a 2018 00716 (22) 25/09/2018 (41) 30/03/2020//3/2020 (71) PROCEMA PERLIT S.R.L., ȘOS. GIURGIULUI NR. 3-5, JILAVA, IF, RO (72) DRĂGHICI ELENA MARIA, STR.PRESEI NR.1, BL.28, SC.B, AP.1, SECTOR 1, BUCUREȘTI, B, RO; SOMACESCU CLAUDIU VASILE, STR. MUNTELE LUNG NR. 16B, SECTOR 4, BUCUREȘTI, B, RO; MATEI GABI MIRELA, STR.CALBOREANU GEORGE, NR.4, BL.122, SC.B, ET.6, AP.68, SECTOR 6, BUCUREȘTI, B, RO; MATEI SORIN, STR.GEORGE CALBOREANU NR.4, BL.122, SC.B, AP.68, SECTOR 6, BUCUREȘTI, B, RO; JERCA OVIDIU IONUȚ, STR.VICTORIEI, NR.196, BL.196, SC.3, ET.3, AP.15, TÂRGU JIU, GJ, RO; DOBROTA CRISTINA TEODORA, BDUL.CONSTANTIN BRÂNCUȘI, NR.1, AP.14, CLUJ NAPOCA, CJ, RO (54) **TEHNOLOGIE DE REMEDIERE A SOLULUI POLUAT CU PRODUSE PETROLIERE PRIN FOLOSIREA COMBINATĂ A PERLITULUI EXPANDAT, A GELULUI ȘI A UNUI FERTILIZANT ORGANIC**

(57) Invenția se referă la o metodă de remediere a solului poluat cu produse petroliere, prin folosirea combinată a perlitului expandat, a gelului și a unui fertilizant organic, fără să necesite dislocări, și transportul unor mase importante de sol la stațiile specializate pentru executarea tratamentelor necesare.

(11) 133960 A2

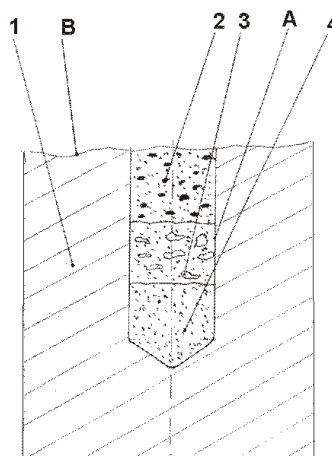


Fig. 1

(11) 133961 A2 (51) **B22D 11/06** ^(2006.01); **B22D 11/10** ^(2006.01); (21) a 2018 00735 (22) 27/09/2018 (41) 30/03/2020/13/2020 (71) UNIVERSITATEA POLITEHNICA BUCUREȘTI, SPLAIUL INDEPENDENȚEI NR.313, SECTOR 6, BUCUREȘTI, B, RO; TMK REȘIȚA S.A., STR.TRAIAN LALESCU NR.36, REȘIȚA, CS, RO (72) PREDESCU CRISTIAN, STR. DR. PETRE GĂDESCU NR. 24A, SECTOR 5, BUCUREȘTI, B, RO; ZAMAN FLORIN, STR.MEHADIA NR.12, BL.1, SC.2, ET.2, AP.36, SECTOR 6, BUCUREȘTI, B, RO; SOHACIU MIRELA-GABRIELA, BD.AEROGĂRII NR.2-8, BL.2/1, SC.B, ET.1, AP.11, SECTOR 1, BUCUREȘTI, B, RO; BERBECARU ANDREI CONSTANTIN, STR.GLĂDIȚEI NR.42, BL.T7, SC.1, ET.1, AP.105, SECTOR 4, BUCUREȘTI, B, RO; COMAN GEORGE, STR.VALEA OLTULUI NR.10, BL.A27, SC.F, AP.87, SECTOR 6, BUCUREȘTI, B, RO; PANTILIMON MIRCEA CRISTIAN, BD.CAMIL RESSU NR.57, BL.H13, SC.D, AP.69, SECTOR 3, BUCUREȘTI, B, RO; SZEKELY ZOLTAN GHEORGHE, BD.LIBERTĂȚII NR.6, BL.13, SC.A, ET.4, AP.7, HUNEDOARA, HD, RO (54) **TUB DE PROTECȚIE PENTRU TURNAREA CONTINUĂ A OȚELULUI CU PURITATE INCLUZIONARĂ RIDICATĂ**

(57) Invenția se referă la un tub de protecție care se utilizează între distribuitor și cristalizator la turnarea continuă a oțelului cu puritate incluzionară ridicată, și are o geometrie specifică, destinată colectării incluziunilor nemetalice din oțelul lichid în spații

(11) 133961 A2

special destinate. Tubul de protecție conform invenției este constituit dintr-un cilindru cu un diametru exterior de 300 mm, un diametru interior de 100 mm și înălțimea totală de 1000 mm, ce are la partea superioară o zonă (1) în formă de cilindru neprofilat, de 100 mm înălțime, la partea mijlocie o zonă (2) de lucru cu o înălțime cuprinsă în intervalul 500...800 mm, profilată la interior cu două canale (3) spiralate cu secțiunea pătrată, cu latura cuprinsă în intervalul 20...30 mm, care sunt plasate simetric, având un pas de 100 mm și o zonă (4) de evacuare cu o înălțime de 200 mm, cu fundul (5) închis cu grosimea de 70 mm, și două orificii (6) circulare de evacuare laterale, cu un diametru de 50 mm, plasate simetric la un unghi de 30° față de orizontală.

Revendicări: 1

Figuri: 2

(11) 133961 A2

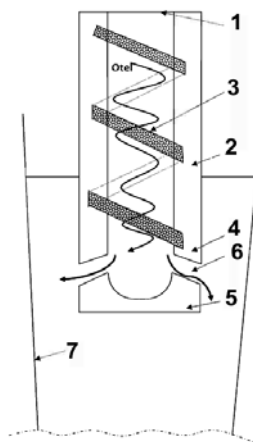


Fig. 2

(11) 133962 A2 (51) **B23B 31/02** ^(2006.01) (21) a 2018 00639 (22) 05/09/2018 (41) 30/03/2020/13/2020 (71) UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" DIN IAȘI, STR. PROF. DR. DOC. DIMITRIE MANGERON NR. 67, IAȘI, IS, RO (72) CHITARIU DRAGOȘ-FLORIN, STR.VĂSILE LUPU NR.122, BL.B, ET.2, AP.4, IAȘI, IS, RO; MUNTEANU ADRIANA, STR.GĂRII, NR.89, BL.C26, SC.A, ET.3, AP.12, PAȘCANI, IS, RO; BOCĂNEȚ ANA MARIA, STR.VICTOR ION POPA, NR.14, VASLUI, VS, RO (54) **DISPOZITIV DE CENTRARE-STRÂNGERE TIP MANDRINĂ CU EXCENTRIC ACȚIONAT PNEUMATIC**

(57) Invenția se referă la un dispozitiv de centrare-strângere tip mandrină, pentru centrarea și strângerea semifabricatelor acționat pneumatic. Dispozitivul conform invenției este constituit dintr-o flanșă (1) montată pe arborele principal sau pe masa unei mașini, pe care este fixat corpul unui cilindru (2) de acționare pneumatic, alimentat cu aer comprimat printr-un manșon (10) rotativ, care permite alimentarea cu aer comprimat indiferent de unghiul de rotație, o tijă (3) de acționare deplasează o bucsă (19) care antrenează simultan trei arbori (17), realizând astfel centrarea și strângerea semifabricatului prin intermediul a trei excentrici/came (20).

Revendicări: 3

Figuri: 4

(11) 133962 A2

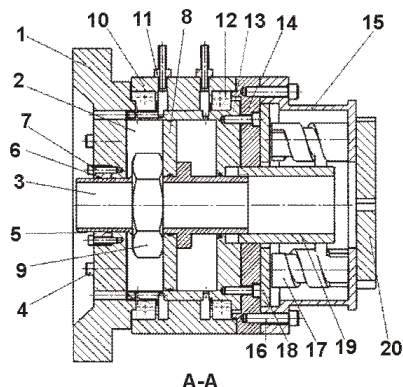


Fig. 3

(11) 133963 A0 (51) **B23H 9/16** (2006.01) (21) a 2019 00698 (22) 31/10/2019 (41) 30/03/2020/3/2020 (71) UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCUREȘTI, SPLAIUL INDEPENDENȚEI NR.313, SECTOR 6, BUCUREȘTI, B, RO (72) GHICULESCU LIVIU DANIEL, BD. RÂMNICU SĂRAT NR. 4, BL. H9, SC. 1, AP. 8, SECTOR 3, BUCUREȘTI, B, RO; ALUPEI COJOCARIU OVIDIU DORIN, STR. DR. PALEOLOGU NR. 3, ET. 1, AP. 5, SECTOR 2, BUCUREȘTI, B, RO; MARINESCU MARIA ROXANA, ȘOS. IANULUI NR.68, SECTOR 2, BUCUREȘTI, B, RO; ZMARANDACHE NICOLAE, ȘOS. OLTEȘTEI, NR.230, BL.24, ET.7, AP.28, SECTOR 4, BUCUREȘTI, B, RO; PÎRNĂU CLAUDIU, STR. AMIRAL HORIA MĂCELARIU, NR.8-10, BL.21/1, SC.C, ET.4, AP.47, SECTOR 1, BUCUREȘTI, B, RO; ENE GABRIELA MARINA, STR. MAIOR ION CĂRĂVU, NR.17-23, BL.C6, SC.A, ET.3, AP.18, SECTOR 2, BUCUREȘTI, B, RO (54) **ECHIPAMENT PENTRU PRELUCRAREA MICROPINILOR ȘI MICROGĂURILOR PRIN ELECTROEROZIUNE CU VIBRAȚIA ULTRASONICĂ TORSIONALĂ ȘI LONGITUDINALĂ A ELECTRODULUI-SCULĂ**

(57) Invenția se referă la un echipament de prelucrare a micropinilor și a microgăurilor prin electroeroziune cu vibrația ultrasonică torsională a electrodului-sculă. Echipamentul conform invenției este constituit dintr-un dispozitiv (36) de orientare și fixare a lan-

(11) 133963 A0

țului (38) ultrasonic și dispozitivul (37) de orientare a electrodului-sculă (22), echipamentul generând micropinii cu suprafața interioară (22a) a unui electrod-sculă (22) tubular și microgăurile cu suprafața (22b) exterioară a acestuia, electrodul-sculă (22) executând vibrații (22c) torsionale în cazul micropinilor și microgăurilor cu secțiune rotundă și vibrații (22d) longitudinale pentru cele cu secțiune profilată, fiind asamblat prin lipire cu metal (23), la capătul unui lanț (38) ultrasonic, în interiorul concentratorului (15) ultrasonic sunt practicate patru găuri (20) cu axă longitudinală curbă, alimentate cu lichid dielectric prin niște ștuțuri poziționate în plan nodal, lanțul (38) ultrasonic fiind poziționat vertical sau înclinat sub un unghi prescribit cu ajutorul unei cuple (5a - 6) și blocat în poziția dorită cu un capac (4) filetat cu profil (4a) sferic, o bușă (24), din material izolator electric și coeficient de frecare redus, realizează ghidarea electrodului-sculă (22) cât mai aproape de piesă, prin pătrunderea concentratorului (15) cât mai aproape de suprafața de ghidare printr-un con (24b) interior, și antrenează electrodul-sculă (22) cu ajutorul altui con (24c) cu unghiul la vârf mai mic, pe suprafața (24d) de ghidare cu formă conjugată, precum și prin deplasarea pe verticală a bușei (24) de ghidare pe o coloană (31),

(11) 133963 A0

în funcție de înălțimea piesei prelucrate, și blocarea în poziția dorită cu ajutorul unei roți (34) de mână, care filetează un șurub (34a) ce pătrunde într-un canal (31a) longitudinal din coloana verticală (31), prin care se împiedică rotația bușei (24).

Revendicări: 2

Figuri: 4

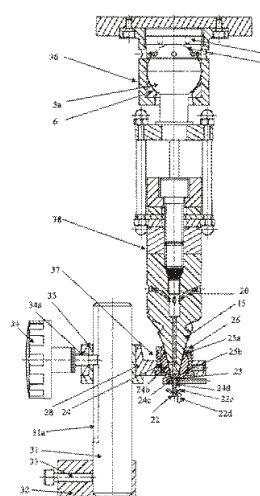


Fig. 1

(11) 133964 A2 (51) **B42D 25/328** ^(2014.01); **G06K 9/62** ^(2006.01); (21) a 2018 00563 (22) 01/08/2018 (41) 30/03/2020//3/2020 (71) UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCUREȘTI, SPLAIUL INDEPENDENȚEI NR.313, SECTOR 6, BUCUREȘTI, B, RO (72) MIHĂILESCU MONA, STR.ALEEA SOMEȘUL RECE, NR.21, BL.8, SC.3, ET.1, AP.40, SECTOR 1, BUCUREȘTI, B, RO; SCARLAT EUGEN NICOLAE, STR.MÂNTULEASA, NR.32, ET.2, AP.3, SECTOR 2, BUCUREȘTI, B, RO (54) **SISTEM AUTOMAT DE AUTENTIFICARE DOCUMENTE MARCATE CU ETICHETE HOLOGRAFICE CARE CONȚIN PATRU PARAMETRI DE CODARE**

(57) Invenția se referă la un sistem automat de autentificare a unui document marcat cu o etichetă holografică. Sistemul conform invenției cuprinde un laser (1), o etichetă holografică (2) ce conține într-o anumită zonă o hologramă cu informații despre o distribuție de fază conică, una elicoidală și pozițiile ordinelor de difracție prin parametri radiali, azimutali și liniari, o structură difractivă (3), ce reprezintă cheia de autentificare, niște detectori (4) aflați în poziții corespunzătoare ordinului doi de difracție, și un software de decizie automată a autenticității, care preia semnalul de la detectori și afișează dacă s-a

(11) 133964 A2
produs comutarea minimelor de intensitate în maxime, luând decizia dacă holograma codată este autentică.

Revendicări: 2
Figuri: 6

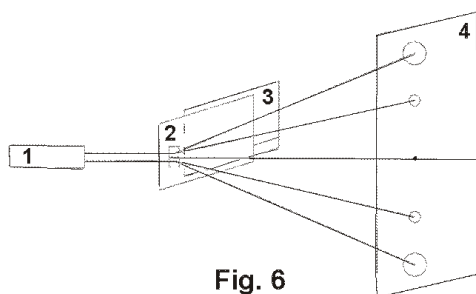


Fig. 6

(11) 133965 A0 (51) **B60K 1/00** ^(2006.01); **B60K 17/12** ^(2006.01); **B60K 6/26** ^(2007.10); **B60K 6/48** ^(2007.10); (21) a 2019 00664 (22) 21/10/2019 (41) 30/03/2020//3/2020 (71) NEGREA COSTICĂ, STR.TINEREȚII, NR.67, COMUNA SURAIA, VN, RO (72) NEGREA COSTICĂ, STR.TINEREȚII, NR.67, COMUNA SURAIA, VN, RO (54) **DISPOZITIV DE COLECTARE A ENERGIEI MECANICE ȘI DE TRANSFORMARE A ACESTEIA ÎN ENERGIE ELECTRICĂ**

(57) Invenția se referă la un dispozitiv care colectează energia mecanică a unui autovehicul aflat în mișcare, și o transformă în energie electrică. Dispozitivul conform invenției este format dintr-o roată (A) dublă colectoare, atașată de caroseria unui autovehicul, montată pe un arbore (H) pe rulmenți, care, prin contactul cu o cale (B) de rulare, colectează forța rezultată din interacțiunea corpurilor prin transformarea din efect static în efect dinamic, unde roata (A) dublă reprezintă forța de reacțiune a unui generator (D), iar calea (B) de rulare, forța de acțiune, și prin intermediul unui mecanism de transmisie clasic o transmite generatorului (D) electric, care o transformă în energie electrică.

Revendicări: 1
Figuri: 6

(11) 133965 A0

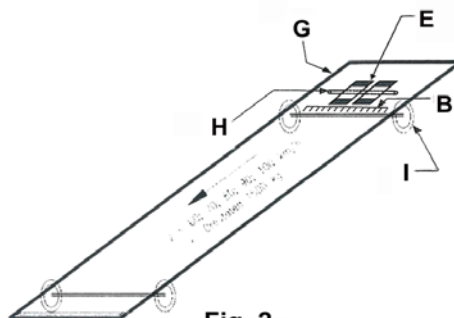


Fig. 2

(11) 133966 A2 (51) **B60K 15/063** ^(2006.01); **B60K 15/067** ^(2006.01); (21) a 2018 00658 (22) 06/09/2018 (41) 30/03/2020/3/2020 (71) **RENAULT TECHNOLOGIE ROUMANIE S.R.L.**, BD. PIPERA NR.2/III NORTH GATE BUSINESS CENTRE, VOLUNTARI, IF, RO (72) **MACEASA STELA**, STR.DR.CAROL DAVILA NR.4, BL.B3, SC.D, ET.3, AP.7, PITEȘTI, AG, RO; **VALEANU CRISTIAN**, STR.RĂSĂRITULUI, NR.61, BL.B, AP.2, BUFTEA, IF, RO (74) **ROMINVENT S.A.**, STR. ERMIL PANGRATTI NR.35, SECTOR 1, BUCUREȘTI (54) **ARANJAMENT DE CAROSERIE DE VEHICUL CUPRINZÂND UN DISPOZITIV DE FIXARE CEL PUȚIN A UNEI CONDUCE PENTRU STOCAREA DE ENERGIE**

(57) Invenția se referă la un aranjament al unei caroserii de vehicul, în particular un automobil, cuprinzând un dispozitiv de fixare cel puțin a unei conducte pentru stocarea energiei. Caroseria conform invenției cuprinde o deschidere (10) în care este dispus un dispozitiv (1) de fixare ce cuprinde un suport (15) și o armătură (16) interioară de suport, suportul (15) fiind dispus într-o deschidere (10) de pe partea laterală, armătura (16) fiind dispusă într-o deschidere (160) a suportului (15).

Revendicări: 11

Figuri: 4

(11) 133966 A2

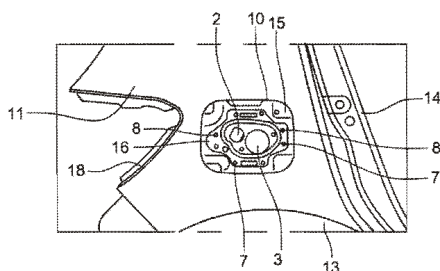


Fig. 2

(11) 133967 A2 (51) **B60K 17/08** ^(2006.01); **B60K 17/10** ^(2006.01); **B60K 17/22** ^(2006.01); **F16H 47/02** ^(2006.01); (21) a 2018 00638 (22) 05/09/2018 (41) 30/03/2020/3/2020 (71) **INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU OPTOELECTRONICĂ - INOE 2000 IHP - FILIALA INSTITUTUL DE CERCETĂRI, PENTRU HIDRAULICĂ ȘI PNEUMATICĂ**, STR.CUȚITUL DE ARGINT NR.14, SECTOR 4, BUCUREȘTI, B, RO (72) **LEPĂDATU IOAN**, ALEEA NEGRU VODĂ NR.6, BL. C3, SC.3, ET.5, AP.66, SECTOR 3, BUCUREȘTI, B, RO; **DUMITRESCU LILIANA**, STR.RĂUL DOAMNEI NR.1, BL.M 1, SC.A, ET.3, AP.22, SECTOR 6, BUCUREȘTI, B, RO; **CHIRIȚĂ ALEXANDRU-POLIFRON**, ALEEA TIMIȘUL DE JOS NR.3, BL.A24, SC.D, ET.1, AP.49, SECTOR 6, BUCUREȘTI, B, RO (54) **TRANSMISIE MIXTĂ, MECANICĂ ȘI HIDRAULICĂ, PENTRU AUTOVEHICULE MULTIFUNCȚIONALE CU TRACȚIUNE INTEGRALĂ**

(57) Invenția se referă la o transmisie mixtă, mecanică și hidraulică pentru autovehicule multifuncționale cu tracțiune integrală, ce realizează diverse lucrări pe drumul pe care se deplasează, cum ar fi îndepărtarea zăpezii, măturarea și stropirea străzilor, cosirea acostamentului sau toaletarea pomilor de pe marginea drumului. Transmisia conform invenției se compune dintr-o transmisie (TM) mecanică, formată

din doi arbori (1 și 3) cardanici, un ax (2), o cutie (CD) de distribuție și niște arbori (ACF și ACS) cardanici prin care puterea mecanică este transmisă de la cutia de viteze la punțile față și spate ale unui autovehicul, o transmisie (TH) hidraulică în circuit închis, formată dintr-o pompă (4) cu debit variabil, care transformă puterea mecanică primită la ax de la priza de putere a cutiei de viteze în putere hidraulică, pe care o trimite prin niște conducte (6 și 7) la un motor (5) hidraulic, lent, care o reconvertește în putere mecanică, și o cutie (CC) de cuplare ce preia puterea mecanică de la axul motorului (5) hidraulic, și o transmite prin lanțul cinematic format din două axuri (2 și 14), două roți (15 și 16), un arbore (3) cardanic, cutia (CD) de distribuție și arborii (ACF și ACS) cardanici, la punțile față și spate ale autovehiculului.

Revendicări: 2

Figuri: 4

(11) 133967 A2

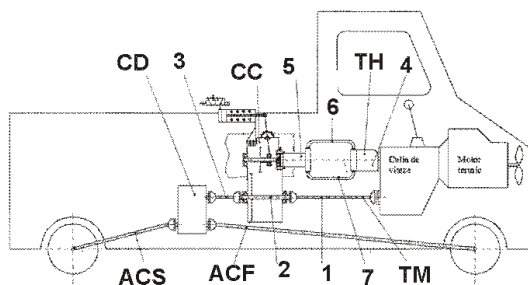


Fig. 1

(11) 133968 A0 (51) **B60S 1/38** (2006.01) (21) a 2019 00632 (22) 08/10/2019 (41) 30/03/2020//3/2020 (71) RADOVICI DAN, STR. BOJA NR.2E, SECTOR 6, BUCUREȘTI, B, RO (72) RADOVICI DAN, STR. BOJA NR.2E, SECTOR 6, BUCUREȘTI, B, RO (54) ȘTERGĂTOR DE PARBRIZ CU PERIE DE PÂSLĂ

Această publicație include și modificările descrierii, revendicărilor și desenelor, depuse conform art. 35, alin. (20), din HG nr. 547/2008.

(57) Invenția se referă la un ștergător de parbriz folosit pentru a înlătura impuritățile de pe parbrizul unui autovehicul, mai ales în anotimpul cald. Ștergătorul conform invenției este constituit dintr-un manșon (1) din cauciuc care îl îmbracă complet, și pe a cărui bază sunt amplasate două ștergătoare (3) clasice din cauciuc, dispuse paralel, iar la mijloc este dispusă o perie (6) din pâslă, pe a cărei lungime este fixat un material (7) textil, tip Velcro, care apasă alături de cele două ștergătoare (3) dispuse paralel.

Revendicări inițiale: 1

Revendicări amendate: 2

Figuri: 2

(11) 133968 A0

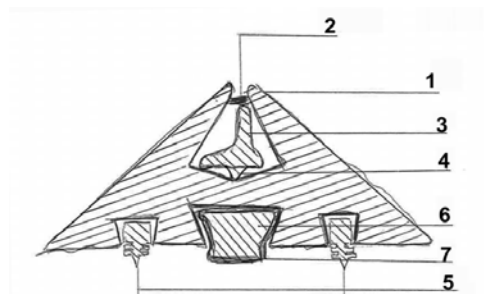


Fig. 1

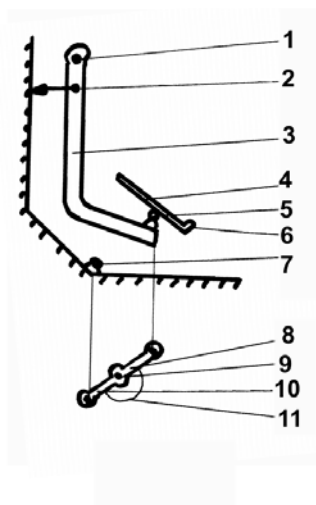
(11) 133969 A2 (51) **B60T 7/12** (2006.01), **B60K 26/02** (2006.01), (21) a 2018 00677 (22) 12/09/2018 (41) 30/03/2020//3/2020 (71) CHIRIAC VASILE, STR. DECEBAL, NR.1, ET.3, AP.10, BACĂU, BC, RO (72) CHIRIAC VASILE, STR. DECEBAL, NR.1, ET.3, AP.10, BACĂU, BC, RO (54) MECANISM CENTRALIZAT LA AUTOVEHICULE RUTIERE PENTRU COMENZILE DE ACCELERARE-FRÂNARE A ACESTORA

(57) Invenția se referă la un mecanism centralizat la autovehicule rutiere, pentru comenzile de accelerare-frânare a acestora. Mecanismul conform invenției are în componența sa un ax (1) de rotație a pedalei de frână, un piston (2) de acționare a lichidului de frână, o pedală (3) pentru frânare, o pedală (4) de accelerare și frânare, un ax (5) de rotație pedală (4), un umăr (6) de sprijin al călcâiului pe pedală, un ax (7) de rotație, niște brațe (8 și 10) articulate, translate în jos, pe orizontală, de pe axele (5 și 7) de rotație, pentru facilitarea înțelegerii desenului, un ax (9) de rotație și un unghi (11) alfa, format de către niște brațe (8 și 10), care are valori puțin peste 180°, iar valoarea acestuia se micșorează pe măsură ce pedala (4) de accelerare și frânare este acționată cu călcâiul, pentru a frâna.

Revendicări: 1

Figuri: 1

(11) 133969 A2



(11) 133970 A2 (51) **B60W 40/09** (2012.01), **G06K 9/62** (2006.01), **G06N 3/08** (2006.01); (21) a 2018 00470 (22) 27/06/2018 (41) 30/03/2020//3/2020 (71) SC HUB WORK S.R.L., STR.ALEXANDRU LĂPUȘNEANU, NR.32, PLOIEȘTI, PH, RO (72) IONESCU OCTAVIAN NARCIS, STR.GOLEȘTI, NR.15, PLOIEȘTI, PH, RO (54) **SISTEM INTELIGENT DE DETERMINARE A RISCULUI PREZENTAT ÎN TRAFIC DE ȘOFERI, BAZAT PE STUDIUL INFORMAȚIEI VIDEO**

(57) Invenția se referă la un sistem inteligent de determinare a profilului unui conducător auto. Sistemul conform invenției cuprinde un prim subsistem instalat pe autovehicul ce conține un ansamblu de senzori (3) destinați prelevării de informații din trafic, camere de luat vederi (5), senzori optici de proximitate (6), microfoane (7), senzori radio de proximitate (8), conectați la un echipament de calcul (9) capabil să realizeze procesarea informațiilor furnizate de mijloacele menționate, comparativ cu niște date de referință, eventualele abateri fiind comunicate unui server (2) care constituie un al doilea subsistem al sistemului inteligent conform

(11) 133970 A2

invenției, și care conține o bază de date (13) cu conducători auto monitorizați, și un sistem (14) de analiză și determinare a profilului conducătorului auto.

Revendicări: 2

Figuri: 2

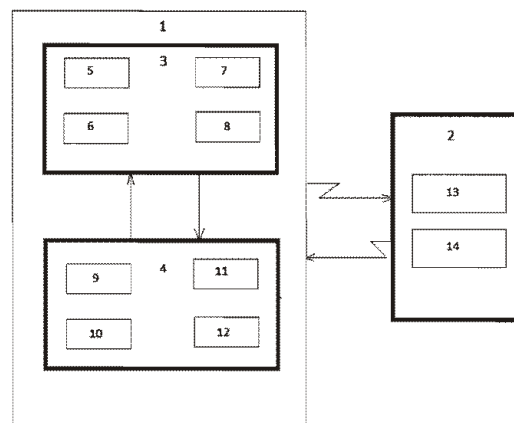


Fig. 1

(11) 133971 A2 (51) **B62D 23/00** (2006.01), **B62D 29/04** (2006.01), **B32B 3/12** (2006.01), **B32B 15/08** (2006.01); (21) a 2018 00698 (22) 20/09/2018 (41) 30/03/2020//3/2020 (71) UNIVERSITATEA TEHNICĂ DIN CLUJ-NAPOCA, STR.MEMORANDUMULUI NR.28, CLUJ-NAPOCA, CJ, RO (72) BERE PETRU PAVEL, STR.EUFROSIN POTECA, NR.10 A, CLUJ NAPOCA, CJ, RO; NEAMȚU CĂLIN GHEORGHE DAN, STR. AUREL VLAICU, NR.44, CLUJ NAPOCA, CJ, RO; DUDESCU CRISTIAN, STR.DONATH, NR.4, BL.P1, AP.16, CLUJ NAPOCA, CJ, RO; KROLczyk GRZEGORZ, STR.WIEJSKA NR.36, BOREK, PL (74) CABINET DE PROPRIETATE INDUSTRIALĂ CIUPAN CORNEL, STR. MESTECENILOR NR. 6, BL. 9E, SC.1, AP. 2, CLUJ NAPOCA, CJ (54) **CAROSERIE MONOBLOC PENTRU VEHICULE CU MASĂ REDUSĂ, ȘI MATERIAL COMPOZIT UTILIZAT PENTRU REALIZAREA ACESTEIA**

(57) Invenția se referă la o caroserie monobloc pentru autovehicule, și la un material compozit armat cu fibre de tip sandviș, din care se realizează caroseria, structura compozită fiind deosebit de rezistentă din punct de vedere mecanic, și cu masă redusă. Caroseria conform invenției este realizată dintr-o structură

(11) 133971 A2

compozită de tip sandviș, formată dintr-un miez (10) din aluminiu de tip fagure, plasat între un strat (9) exterior și un strat (11) interior, realizate din material compozit armat cu fibre de sticlă, carbon sau Kevlar, caroseria fiind compusă din două conuri (1 și 2) față și, respectiv, spate, de impact, ce se continuă cu o podea (3) prevăzută pe margini cu două praguri (4) confecționate din material compozit, de care se leagă patru stâlpi (5) care susțin plafonul (6) având pe margini o structură (19) de rezistență, cu un element (7) de rigidizare dispus în ușă, cu rol de protejare a pasagerilor la impact lateral, toate elementele menționate obținându-se într-o matriță cu mai multe plane de separație, legate între ele în procesul de laminare a compozitelor, operația realizându-se simultan, rezultând în final o caroserie monobloc completă. Structura compozită conform invenției este un material compozit complex, format dintr-un substrat (12) armat cu fibre cu dispunere arhitecturală diferită, o plasă (13) de cupru cu rol de protecție pentru interiorul vehiculului, pentru a descărca energia statică acumulată, un substrat (14) compozit conținând un amestec de pulbere de aluminiu și/sau cupru în proporție de 45 procente masice în amestec

(11) 133971 A2

cu un polimer rășină epoxidică, ce realizează o conexiune și o omogenizare a materialului compozit cu plasa de cupru, un substrat (15) din compozit armat cu fibre, un strat (16) fonoabsorbant și izolator, dintr-un material de tipul Coremat, Airex, Rohacel sau o spumă poliuretanică, de 1 mm grosime, și un substrat (17) cu aceiași componenți ca și substratul (12), aranjarea straturilor fiind aleasă în funcție de solicitări.

Revendicări: 4

Figuri: 9

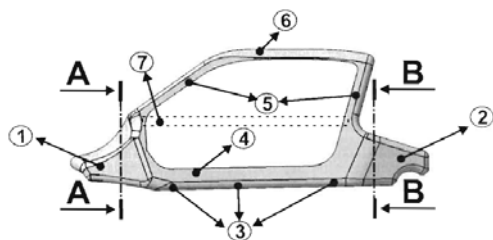


Fig. 4

(11) 133972 A2 (51) **B64C 29/00** (2006.01); **B64C 27/28** (2006.01); **B64C 27/52** (2006.01); **B64C 15/12** (2006.01); (21) a 2018 00738 (22) 27/09/2018 (41) 30/03/2020//3/2020 (71) GIURCĂ LIVIU GRIGORIAN, BD.NICOLAE TITULESCU NR.15, BL.I-6, AP.13, CRAIOVA, DJ, RO (72) GIURCĂ LIVIU GRIGORIAN, BD.NICOLAE TITULESCU NR.15, BL.I-6, AP.13, CRAIOVA, DJ, RO (54) **AERONAVĂ CU DECOLARE ȘI ATERIZARE PE VERTICALĂ - VTOL DE TIPUL CU GEOMETRIE VARIABILĂ**

(57) Invenția se referă la o aeronavă cu decolare și aterizare pe verticală, de tipul cu geometrie variabilă, care utilizează același sistem de propulsie atât pentru decolare/aterizare, cât și pentru zborul orizontal. Aeronava conform invenției este constituită dintr-un fuzelaj (2) aerodinamic, ce are dispuse la partea din spate câte două articulații (3 și 4) cilindrice, superioare și, respectiv, inferioare, care susțin un sistem (5) de propulsie format din două aripi (6) biplane mobile, care se rotesc în plan orizontal cu un unghi β pe una dintre articulațiile (4) cilindrice inferioare, aripile (6) biplane mobile putând fi comandate de două actuatori (15) ce acționează asupra unor articulații (14) cilindrice mobile, fixate pe aripile (6)

(11) 133972 A2

biplane mobile, fiecare articulație (14) cilindrică mobilă având axa de rotație paralelă cu axa articulației (4) cilindrice inferioare.

Revendicări: 13

Figuri: 6

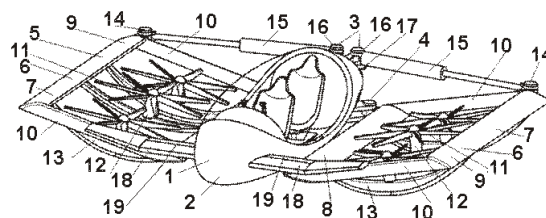


Fig. 1

(11) 133973 A0 (51) **B65D 65/38** ^(2006.01) (21) a 2019 00290 (22) 15/05/2019 (41) 30/03/2020//3/2020 (71) ALEXE PETRU, STR.DOMNEASCĂ NR.77, BL.E, AP.13, GALAȚI, GL, RO (72) ALEXE PETRU, STR.DOMNEASCĂ NR.77, BL.E, AP.13, GALAȚI, GL, RO; CERCEL FLORICEL, STR.ARMATA POPORULUI NR.14, BL.L5, AP.75, GALAȚI, GL, RO; STROIU MARIANA, STR.ROȘIORI NR.4, BL.BR16A, AP.49, GALAȚI, GL, RO (54) **FOLIE BIODEGRADABILĂ PE BAZĂ DE SÂNGE ANIMAL ȘI PROCEDEUL DE OBTINERE A ACESTEIA**

(57) Invenția se referă la un procedeu de obținere a unei folii biodegradabile pe bază de sânge animal, utilizată pentru realizarea ambalajelor în industria alimentară. Procedul conform invenției constă în etapele de recoltare a sângelui pe anticoagulant, sau reconstituirea sângelui uscat prin pulverizare sau liofilizare până la un conținut de 14,5% hemoglobină, amestecare cu proteine colagenice într-un anumit raport cu proteinele din sânge, respectiv, cu glicerol lichid de 95% puritate, în prezența apei, timp de 5...10 min, rezultând pelicule umede de soluții filmogene care se usucă la temperatura de 80...105°C și se prelucrează.

Revendicări: 5

(11) 133974 A0 (51) **C01B 35/04** ^(2006.01), **C23C 2/04** ^(2006.01), (21) a 2018 01129 (22) 20/12/2018 (41) 30/03/2020//3/2020 (71) INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR-INCDFM BUCUREȘTI, STR.ATOMIȘTILOR NR.405A, MĂGURELE, IF, RO; UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCUREȘTI, SPLAIUL INDEPENDENȚEI NR.313, SECTOR 6, BUCUREȘTI, B, RO; UNIVERSITATEA DIN BUCUREȘTI, BD. MIHAIL KOGĂLNICEANU NR. 36-46, SECTOR 5, BUCUREȘTI, B, RO (72) BĂDICĂ PETRE, BD. DINICU GOLESCU NR. 37, SC. B, ET. 3, AP. 48, SECTOR 1, BUCUREȘTI, B, RO; BĂTALU NICOLAE-DAN, ALEEA POLITEHNICII NR. 4, BL. 4, SC. B, ET. 4, AP. 30, SECTOR 6, BUCUREȘTI, B, RO; GRIGOROȘCUȚĂ MIHAI ALEXANDRU, STR.VALEA OLTULUI NR.24, BL.D31, SC.B, ET.1, AP.20, SECTOR 6, BUCUREȘTI, B, RO; BURDUȘEL MIHAIL, BD.UNIRII NR.64, BL.K4, SC.2, AP. 39, SECTOR 3, BUCUREȘTI, B, RO; ALDICA GHEORGHE VIRGIL, ALEEA RÂMNICEL NR. 2, BL. M6, SC. B, AP. 66, SECTOR 6, BUCUREȘTI, B, RO; POPA MARCELA, STR. VLĂDEASA NR. 8, BL. C48, SC. A, ET. 4, AP. 57, SECTOR 6, BUCUREȘTI, B, RO; CHIFIRIUC MARIANA-CARMEN, STR.STAMATE COSTACHE NR.5, BL.A8, SC.1, ET.9, AP.37, SECTOR 4, BUCUREȘTI, B, RO (54) **PULBERI, CORPURI SINTERIZATE ȘI ACOPERIRI PE BAZĂ DE MgB_2 REZISTENTE LA COLONIZAREA MICROBIANĂ ȘI CU EFICIENȚĂ ÎMPOTRIVA BIOFILMELOR MICROBIENE, ȘI METODĂ DE UTILIZARE A ACESTORA**

(11) 133974 A0

(57) Invenția se referă la un procedeu de obținere a unui material pe bază de MgB_2 cu activitate antimicrobiană, utilizat pentru protecția suprafețelor împotriva aderenței bacteriene și a formării biofilmelor. Procedul conform invenției constă în amestecarea a 0,25...3 g pulbere de MgB_2 cu 0,5 g polivinilpirolidonă dizolvată în 30 ml etanol, amestecul lichid se aplică pe suprafețe cu risc crescut de colonizare microbiană, rezultând o acoperire omogenă și uniformă, cu o bună aderență la suprafață.

Revendicări: 2

Figuri: 4

(11) 133975 A0 (51) **C01F 11/02** ^(2006.01) (21) a 2019 00226 (22) 09/04/2019 (41) 30/03/2020//3/2020 (71) INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI, SPLAIUL INDEPENDENȚEI NR. 294, SECTOR 6, BUCUREȘTI, B, RO (72) PANAIT ANA MARIA, STR.REZERVELOR, NR.70, BL.1, ET.3, AP.24, SAT ROȘU, CHIAJNA, IF, RO; MONCEA MIHAELA-ANDREEA, STR. POIANA NR. 480, COMARNIC, PH, RO; DUMITRU FLORINA DIANA, STR. RĂCARI NR.20, BL.46, SC.1, ET.7, AP.33, SECTOR 3, BUCUREȘTI, B, RO; DEAK GYORGY, STR. FLORILOR, BL. 43, SC. 2, AP. 5, BĂLAN, HR, RO (54) **PROCEDEU DE OBTINERE A NANOPULBERII DE HIDROXID DE CALCIU, PRIN VALORIFICAREA DEȘEURILOR DE COJI DE OUĂ, PROVENITE DIN ACTIVITĂȚI AGROINDUSTRIALE - PROVCO - NaP**

(57) Invenția se referă la un procedeu de obținere a nanopulberii de hidroxid de calciu ($nano-Ca(OH)_2$) din deșeuri de coji de ouă rezultate din activități agroindustriale. Procedul conform invenției constă în spălarea cojilor de ouă pentru îndepărtarea conținutului organic de albuș și gălbenuș, dizolvarea cojilor de ouă în soluție de HCl 8...15%, filtrarea soluției, tratarea soluției rezultate cu o soluție de

(11) 133975 A0

hidroxid de sodiu 10...15 M, din care precipită hidroxidul de sodiu sub formă de precipitat alb, filtrarea precipitatului, spălarea precipitatului cu apă distilată și uscarea la etuvă la 100...150°C, timp de 1...4 h, rezultând nanopulberile de hidroxid de calciu având un conținut de CaO de 96...99% și o dimensiune a particulelor în domeniul 0,01...0,1 μm.

Revendicări: 2

Figuri: 5

(11) 133976 A2 (51) **C04B 33/04** (2006.01); **C04B 33/36** (2006.01); (21) a 2018 00740 (22) 28/09/2018 (41) 30/03/2020/3/2020 (71) INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR-INCDFM BUCUREȘTI, STR.ATOMIȘTILOR NR.405A, MĂGURELE, IF, RO; UNIVERSITATEA DIN BUCUREȘTI, BD.MIHAIL KOGĂLNICEANU NR.36-46, SECTOR 5, BUCUREȘTI, B, RO (72) BĂDICĂ PETRE, BD. DINICU GOLESCU NR. 37, SC. B, ET. 3, AP. 48, SECTOR 1, BUCUREȘTI, B, RO; BATALU DAN, ALEEA POLITEHNICII NR.4, BL.4, SC.B, ET.4, AP.30, SECTOR 6, BUCUREȘTI, B, RO; GRIGOROȘCUȚĂ MIHAIL ALEXANDRU, STR.VALEA OLTULUI NR.24, BL.D31, SC.B, ET.1, AP.20, SECTOR 6, BUCUREȘTI, B, RO; ALDICA GHEORGHE VIRGIL, ALEEA RÂMNICEL NR. 2, BL. M6, SC. B, AP. 66, SECTOR 6, BUCUREȘTI, B, RO; SĂVULESCU IONUȚ, STR.ION ȚICĂLOIU NR.2, CÂMPULUNG, AG, RO; NEGRU MIRCEA, STR.OBORUL NOU NR.13, BL.P10, SC.3, ET.10, AP.262, SECTOR 2, BUCUREȘTI, B, RO (54) **OBȚINERE ȘI MATERIAL CERAMIC PENTRU CĂRĂMIZI, REPLICĂ A CELOR ROMANE**

(57) Invenția se referă la trei metode de obținere a unui material ceramic pentru cărămizi, ca replică a materialelor sau cărămizilor romane, care să fie folosit, în principal, în scopuri de restaurare și con-

(11) 133976 A2

servare a obiectivelor istorice de patrimoniu din perioada romană, fără a se limita la acest scop. Metodele conform invenției constau în extragerea materialului din sol de la o adâncime de 45...130 cm, având un conținut de argilă de 35 procente în greutate, și sitarea solului cu o sită cu ochiuri de 100 μm, urmată de:

metoda 1. fracția de pulbere sub 100 μm este presată într-o matriță metalică având o presiune de 200 MPa, compactul se extrage din matriță, urmând să fie sinterizat în aer timp de 15 h într-un cuptor electric, la temperaturi cuprinse în intervalul 750...900°C, cu o viteză de încălzire de 2°C/min;

metoda 2. fracția de pulbere sub 100 μm este amestecată cu apă într-un malaxor, într-un raport de 1,8 g/ml, amestecul se usucă într-o etuvă/cuptor în aer timp de minimum 10 h, la o temperatură de 60...100°C, pulberea uscată este compactată într-o matriță metalică având o presiune de 200 MPa, compactul este sinterizat în aer într-un cuptor electric timp de 15 h, la temperaturi de 750...900°C, cu viteza de încălzire de 2°C/min, și

metoda 3. fracția de pulbere sub 100 μm este amestecată cu apă într-un malaxor într-un raport de 1,4 g/ml, amestecul se toarnă în forme de diferite

(11) 133976 A2

dimensiuni, și se usucă prin absorbție la temperatura camerei, pe un substrat poros, timp de 48 h, compactul după uscare este extras din formă și este sinterizat în aer într-un cuptor electric timp de 15 h, la temperaturi cuprinse în intervalul 750...900°C, cu viteza de încălzire de 2°C/min.

Revendicări: 3

Figuri: 3

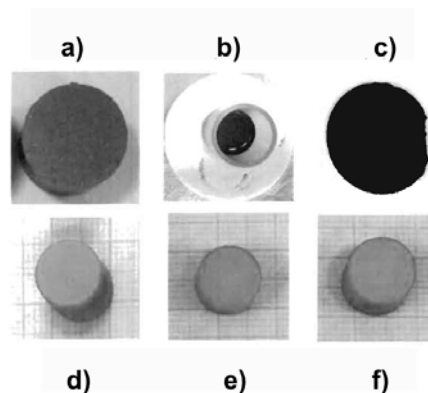


Fig. 2

(11) 133977 A2 (51) **C05F 5/00** ^(2006.01) (21) a 2018 00758 (22) 28/09/2018 (41) 30/03/2020//3/2020 (71) INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU CHIMIE ȘI PETROCHIMIE - ICECHIM, SPLAIUL INDEPENDENȚEI NR.202, SECTOR 6, BUCUREȘTI, B, RO (72) OANCEA FLORIN, STR.PAȘCANI NR.5, BL.D 7, SC.E, ET.2, AP.45, SECTOR 6, BUCUREȘTI, B, RO; CONSTANTINESCU-ARUXANDEI DIANA, ȘOS.MIHAI BRAVU NR. 297, BL. 15A, SC. A, AP. 5, ET.1, SECTOR 3, BUCUREȘTI, B, RO; DIMA ȘTEFAN OVIDIU, STR. ODOBEȘTI NR.5 B, BL.M7-M7 B, SC.B, AP.72, SECTOR 3, BUCUREȘTI, B, RO; ZAMFIROPOL- CRISTEA VALENTIN, DRUMUL TABEREI NR.78, BL.M40 BIS, AP.49, SECTOR 6, BUCUREȘTI, B, RO (54) **PROCEDEU DE OBȚINERE A FERTILIZANȚILOR FOLIARI ORGANO-MINERALI CU PENETRABILITATE FOLIARĂ RIDICATĂ**

(57) Invenția se referă la un procedeu de obținere a unor fertilizanți foliar organo-minerali cu penetra-bilitate foliară ridicată. Procedeul conform invenției constă în etapele de plasmoliză a unui concentrat de drojdie, separarea prin centrifugare a pereților ce-lulari de drojdie de proteine de drojdie prin centri-fugare, prepararea de agenți de emulsionare și a unui gel plasteinic ce conține microelemente chelate, prepararea unui concentrat de betaină din melasă și

(11) 133977 A2
vinașă, amestecarea acestuia cu o soluție de fertili-zant foliar NPK, ultrasonarea și microemulsionarea soluției de plasteină-betaină-fertilizant foliar într-un solvent hidrofob, prin utilizarea ca emulsionant a 2, 5% din amestecul final de agenți de emulsionare din pereții celulari de drojdie și a lecitinei co-surfactant.

Revendicări: 4

(11) 133978 A2 (51) **C07C 405/00** ^(2006.01) (21) a 2019 00574 (22) 19/02/2013 (41) 30/03/2020//3/2020 (62) a 2013 00160 (71) INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE CHIMICO-FARMACEUTICĂ - ICCF, CALEA VITAN NR.112, SECTOR 3, BUCUREȘTI, B, RO (72) TĂNASE CONSTANTIN, ȘOS. ALEXANDRIEI NR. 11, BL. C11, SC. E, ET. 2, AP. 69, SECTOR 5, BUCUREȘTI, B, RO; COCU FLOREA, STR.MOLDOVIȚA NR.14, BL.A 7, AP.40, SECTOR 4, BUCUREȘTI, B, RO; DRĂGHICI CONSTANTIN, BD. TIMIȘOARA NR. 49, BL. CC6, SC. A, ET.2, AP. 7, SECTOR 6, BUCUREȘTI, B, RO; CĂPROIU MIRON TEODOR, ALEEA BĂIUȚ NR.13, BL.A 34, SC.A, ET.3, AP.12, SECTOR 6, BUCUREȘTI, B, RO; MAGANU MARIA, STR. IERBEI NR. 2, BL. 158, SC. 1, ET. 2, AP. 13, SECTOR 6, BUCUREȘTI, B, RO (54) **COMPUȘI PROSTAGLANDINICI 9β HALOGENAȚI ȘI PROCEDEU DE OBȚINERE A ACESTORA**

(57) Invenția se referă la compuși prostaglandinici 9β-halogenati conținând o grupare esterică în catena α, cu aplicații în industria de medicamente, și la un procedeu de obținere a acestora. Compușii conform invenției au formula generală Ia și Ib. Procedeul conform invenției constă în sinteza acestora din intermediari cu formula generală I ($R^1, R^2 = O$), prin

(11) 133978 A2
reducerea grupei cetonice cu reactivi de reducere: borohidru de sodiu în prezență de clorură de ceriu heptahidrat sau Dowex 1x8, diizoborniloxiizo-propoxid de aluminiu, reactiv Yamamoto, reactiv Shibasaki, reactiv Corey, diizopinocamfenilboran, la temperaturi cuprinse între -80°C și temperatura camerei, într-un solvent de tip etanol, tetrahidrofuran anhidru, eter anhidru sau diclorometan anhidru.

Revendicări: 1

(11) 133979 A2 (51) **C09K 11/67** ^(2006.01) (21) a 2018 00690 (22) 18/09/2018 (41) 30/03/2020/13/2020 (71) UNIVERSITATEA DIN BUCUREȘTI, BD. MIHAIL KOGĂLNICEANU NR. 36-46, SECTOR 5, BUCUREȘTI, B, RO (72) BERCU IONUȚ VASILE, STR.FLORILOR, NR.2-6, ET.1, AP.1.4, MĂGURELE, IF, RO; DULIU OCTAVIAN GHEORGHE, STR.AVRIG NR.26, BL. P18, SC.B, ET. 7 AP.74, SECTOR 2, BUCUREȘTI, B, RO; SECU MIHAIL, STR.NERVA TRAIAN, NR.23-25, BL.M71, SC.2, ET.6, AP.61, SECTOR 3, BUCUREȘTI, B, RO (54) **SISTEM DE ETICHETARE A OPERELOR DE ARTĂ, BAZAT PE MARKERI MOLECULARI, ȘI PROCEDU DE OBTINERE A ACESTUIA**

(57) Invenția se referă la o metodă de marcarea a operelor de artă pe suport plat, utilizată pentru stabilirea autenticității acestora. Metoda conform invenției constă în realizarea unui sistem de marcarea format dintr-un amestec din carbonat de calciu dopat cu Mn^{2+} , aminoacizi iradiați și compuși luminofori de tip pulberi nanocristaline de $NaYF_4$ sau $LiYF_4$ dopate cu pământuri rare, omogenizarea cu un liant de tip tempera, ulei de în polimerizat sau liant acrilic, după care opera de artă se marchează prin inscripționarea unui set de caractere sau a unei pictograme, urmată de o etapă de verificare a amprente spectrale din momentul marcării, și a unei probe de referință identică.

Revendicări: 5

(11) 133980 A2 (51) **C09K 11/67** ^(2006.01) (21) a 2018 00704 (22) 21/09/2018 (41) 30/03/2020/13/2020 (71) UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" DIN IAȘI, BD. PROF. DIMITRIE MANGERON NR.67, IAȘI, IS, RO (72) STAN CORNELIU SERGIU, STR.TUȚORA NR.7C, BL.E3, SC.C, ET.3, AP.16, IAȘI, IS, RO; HORLESCU PETRONELA, BD. DIMITRIE CÂNTEMIR NR. 9, BL. B3, SC. B, AP. 14, IAȘI, IS, RO; SIMIONESCU BOGDAN, STR.GANEA NIȚOLAE, NR.30, ET.4, AP.9, IAȘI, IS, RO; PEPTU CĂTALINA ANIȘOARA, SAT MÔIMEȘTI, COMUNA POPRICANI, IS, RO; IBĂNESCU SORIN ALEXANDRU, STR.OANCEA, NR.1, BL.D12, ET.1, AP.7, IAȘI, IS, RO (54) **COMPUȘI COORDINATIVI AI Gd(III) ȘI Mn(II) UTILIZABILI CA PRECURSORI DE OBTINERE A NANOSTRUCTURILOR DE TIP "CARBON DOTS"**

(57) Invenția se referă la un procedeu de obținere a unor compuși coordinativi ai Gd(III) și Mn(II) utilizabili ca precursori de preparare a nanostructurilor de tip "Carbon dots". Procedeu conform invenției constă în reacția în mediu apos, la temperaturi de 50...100°C, dintre cloruri de mangan, respectiv, de mangan și N-hidroximaleinimidă, N-hidroxisuccinimidă, N-hidroxitlaimidă, la un raport de combinare metal/ligand de 1/3, respectiv, 1/2, urmată de purificarea și uscarea compușilor coordinativi rezultați, și eliminarea conținutului de apă prin preconționare termică.

Revendicări: 1

(11) 133981 A0 (51) **C11D 1/62** ^(2006.01); **C07C 213/00** ^(2006.01); (21) a 2019 00025 (22) 21/01/2019 (41) 30/03/2020/13/2020 (71) JIANU IONEL CĂLIN, CALEA ȘAGULUI NR.21, SC.A, ET.4, AP.20, TIMIȘOARA, TM, RO; JIANU ADELINA MARIA, CALEA ȘAGULUI NR.21, SC.A, ET.4, AP.20, TIMIȘOARA, TM, RO; ILIE ADRIAN COSMIN, STR.TIMIȘ NR.18, BL.32, SC.A, AP.27, TIMIȘOARA, TM, RO; RĂDULESCU MATILDA, BLD.LIVIU REBREANU, NR.2/1, SC.B, AP.13, TIMIȘOARA, TM, RO; MIȘCĂ CORINA DANA, STR. MUREȘ NR. 32, TIMIȘOARA, TM, RO; BUJANCĂ GABRIEL STELIAN, SAT BEREGSĂU MARE, NR.298, COM.SĂCĂLAZ, TM, RO; BERCEANU VĂDUVA DELIA MIRA, STR.JOHANN SEBASTIAN BACH, NR.20, TIMIȘOARA, TM, RO; FOLESCU ROXANA, SAT COMLOȘU MARE NR. 122, COMUNA COMLOȘU MARE, TM, RO; NUSSBAUM LAURA ALEXANDRA, PIAȚA VICTORIEI, NR.7, SC.G, AP.37, TIMIȘOARA, TM, RO; LEVAI MIHAELA CODRINA, STR.NICOLAE LABIȘ, BL.3, AP.14, TIMIȘOARA, TM, RO; GRIGORAȘ MIRELA LOREDANA, SPL.NISTRULUI, NR.17, AP.15, TIMIȘOARA, TM, RO; STANA LOREDANA GABRIELA, STR. FRUCTELOR NR. 6, SC. A, AP. 5, TIMIȘOARA, TM, RO; ȘIȘU ALINA MARIA, STR. SEMENIC, NR.11, AP.20, TIMIȘOARA, TM, RO; STANCU GEORGE SILVIU, BULEVARDUL EROILOR DE LA TISA, NR.7A, AP.5, TIMIȘOARA, TM, RO (72) JIANU IONEL CĂLIN, CALEA ȘAGULUI NR.21, SC.A, ET.4, AP.20, TIMIȘOARA, TM, RO; JIANU ADELINA MARIA, CALEA ȘAGULUI NR.21, SC.A, ET.4, AP.20, TIMIȘOARA, TM, RO; ILIE ADRIAN COSMIN, STR.TIMIȘ NR.18, BL.32, SC.A, AP.27, TIMIȘOARA, TM, RO; RĂDULESCU

(11) 133981 A0
MATILDA, BLD.LIVIU REBREANU, NR.2/1, SC.B, AP.13, TIMIȘOARA, TM, RO; MIȘCĂ CORINA DANA, STR. MUREȘ NR. 32, TIMIȘOARA, TM, RO; BUJANCĂ GABRIEL STELIAN, SAT BEREGSĂU MARE, NR.298, COM.SĂCĂLAZ, TM, RO; BERCEANU VĂDUVA DELIA MIRA, STR.JOHANN SEBASTIAN BACH, NR.20, TIMIȘOARA, TM, RO; FOLESCU ROXANA, SAT COMLOȘU MARE NR. 122, COMUNA COMLOȘU MARE, TM, RO; NUSSBAUM LAURA ALEXANDRA, PIAȚA VICTORIEI, NR.7, SC.G, AP.37, TIMIȘOARA, TM, RO; LEVAI MIHAELA CODRINA, STR.NICOLAE LABIȘ, BL.3, AP.14, TIMIȘOARA, TM, RO; GRIGORAȘ MIRELA LOREDANA, SPL.NISTRULUI, NR.17, AP.15, TIMIȘOARA, TM, RO; STANA LOREDANA GABRIELA, STR. FRUCTELOR NR. 6, SC. A, AP. 5, TIMIȘOARA, TM, RO; ȘIȘU ALINA MARIA, STR.SEMENIC, NR.11, AP.20, TIMIȘOARA, TM, RO; STANCU GEORGE SILVIU, BULEVARDUL EROILOR DE LA TISA, NR.7A, AP.5, TIMIȘOARA, TM, RO (54) **CLORURI DE N,N-DIMETIL-N-ALCHIL-N-β-ALCHILOXI (N = 0) ȘI β-ALCHILPOLIETILENOXI (N = 3-18)-α-METIL-PROPIONAMIDOETIL AMONIU OMONE, ȘI PROCEDU DE OBTINERE A ACESTORA**

(57) Invenția se referă la structuri neionice-cationice omogene având caracteristici coloidale. Structurile conform invenției au formula generală (I), în care R

(11) 133981 A0

reprezintă un radical alchil C9...C19 saturat linear și/sau ramificat, n este gradul de oligomerizare al oxidului de etilenă cu valori de 0, 3, 6, 9, 12 și 18, iar R1 reprezintă un radical alchil C1...C18 saturat linear.

Revendicări: 9

Figuri: 2

(11) 133982 A2

tatea de intervenție asupra pereților clădirilor afectate de umiditate, iar la sfârșitul întregului proces se umple canalul de ventilație (3) cu sort de dimensiuni de 4...8 mm.

Revendicări: 4

Figuri: 8

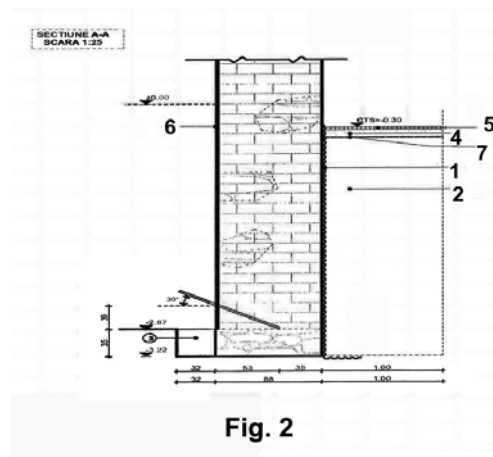


Fig. 2

(11) 133982 A2 (51) **E04B 1/70** (2006.01) (21) a 2018 00713 (22) 24/09/2018 (41) 30/03/2020//3/2020 (71) UNIVERSITATEA "1 DECEMBRIE 1918" DIN ALBA IULIA, STR. GABRIEL BETHLEN NR.5, ALBA IULIA, AB, RO (72) POPA DORIN VICTOR, STR. PLEVNEI NR.26, ALBA IULIA, AB, RO; POPA MARIA, STR. PLEVNEI NR.26, ALBA IULIA, AB, RO (54) **TEHNOLOGIE OPTIMIZATĂ DE ERADICARE A UMIDITĂȚII DIN ZIDĂRIA CLĂDIRILOR DE PATRIMONIU**

(57) Invenția se referă la o tehnologie optimizată de eradicare a umidității din zidăria clădirilor de patrimoniu, față de exteriorul clădirii, ținând cont de cauzele și efectele identificate. Tehnologia conform invenției optimizează modul de intervenție prin succedarea logică într-un flux a operațiilor folosite în cadrul tehnologiei de eradicare a umidității pe interiorul și pe exteriorul peretelui, optimizează intervenția de impermeabilizare a peretelui, prin penetrarea uniformă cu soluție hidrofugă, evitându-se astfel pierderile de soluție impermeabilizatoare (8) și, totodată, întrerupând ascensiunea capilară prin pereți, optimizează intervenția privind ruperea capilarității (7) la nivelul pardoselii, și preluarea apelor din migrația transversală (1 și 6), și optimizează modali-

(11) 133983 A2 (51) **E04B 2/02** (2006.01) (21) a 2018 00629 (22) 03/09/2018 (41) 30/03/2020//3/2020 (71) UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" DIN IAȘI, STR. PROF. DR. DOC. DIMITRIE MANGERON NR. 67, IAȘI, IS, RO (72) ENȚUC IOANA-SORINA, STR. MĂNĂSTIRII NR.2, IAȘI, IS, RO; ISOPESCU DORINA-NICOLINA, STR. PĂUN NR.68L, IAȘI, IS, RO; BAGDASAR LAURENȚIU-CRISTINEL, STR. 9 MAI NR.80, SC.A, AP.12, BACĂU, BC, RO; MIHAI PETRU, ȘOS. VOINEȘTI NR.46C, MANSARDĂ, AP.23, IAȘI, IS, RO; OPRIȘAN GABRIEL, SAT LUNCA CETĂȚUII NR.10A, BL.4, ET.1, AP.11, COMUNA CIUREA, IS, RO; PRUTEANU MARIAN, STR. PROF. PETRU OLTEANU NR.303A, SAT TOMEȘTI, COMUNA TOMEȘTI, IS, RO; MAXINEASA SEBASTIAN-GEORGE, STR. REPUBLICII BL.82, SC.B, ET.2, AP.4, FĂLTICENI, SV, RO; ZĂPODEANU IULIAN-DANIEL, STR. FRUMOASĂ NR.13, ET.2, AP.6, SAT LUNCA CETĂȚUII, COMUNA CIUREA, IS, RO (54) **BLOC DE ZIDĂRIE CU PERFORMANȚE TERMICE SUPERIOARE PRIN VALORIFICAREA DEȘEULUI LEMNOS**

(57) Invenția se referă la un bloc de zidărie cu performanțe termice superioare, prin valorificarea deșeului lemnos, utilizat în domeniul ingineriei civile, la realizarea pereților structurali și nestructurali, interiori sau exteriori. Blocul conform invenției are niște goluri (2) verticale ce se pot umple cu

(11) 133983 A2

beton armat cu fibre scurte disperse sau cu bare longitudinale, iar datorită modului de țesere a zidăriei și de suprapunere a golurilor (2) verticale din blocurile prefabricate, se obțin montanți din beton armat, distribuiți uniform pe lungimea peretelui, având și niște șlițuri (3) verticale pe fețele exterioare longitudinale, în dreptul nervurii centrale sau a axei de simetrie a cărămizii, pentru favorizarea despicării blocului, au și niște caneluri (4) pe latura scurtă, pentru ușurința executării îmbinărilor între blocuri pe lungimea peretelui, satisfacând astfel cerințele de performanță termică necesare realizării pereților exteriori și, totodată, permițând introducerea unui strat (5) termoizolator în golurile verticale.

Revendicări: 5

Figuri: 4

(11) 133983 A2

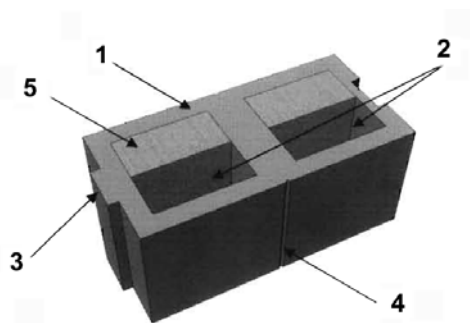


Fig. 1

(11) 133984 A2 (51) **E04C 1/00** ^(2006.01); **E04C 2/26** ^(2006.01); **E05B 9/04** ^(2006.01); **C04B 7/00** ^(2006.01); (21) a 2018 00720 (22) 26/09/2018 (41) 30/03/2020/3/2020 (71) UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" DIN IAȘI, STR.PROF.DR.DOC.DIMITRIE MANGERON, NR.67, IAȘI, IS, RO; LEGO EKOBRIK S.R.L., SAT SUSENI NR.7, BĂCANI, VS, RO (72) OPRIȘAN GABRIEL, SAT LUNCA CETĂȚUII NR.10A, BL.4, ET.1, AP.11, COMUNA CIUREA, IS, RO; ISOPESCU DORINA NICOLINA, STR.PĂUN, NR.68L, IAȘI, IS, RO; ENȚUC IOANA SORINA, STR.MĂNĂȘTIRII, NR.2, IAȘI, IS, RO; ZĂPODEANU IULIAN DANIEL, SAT LUNCA CETĂȚUII, STR. FRUMOASĂ, NR.13, ET.2, AP.6, IAȘI, IS, RO; BUTNARU IULIAN OVIDIU, SAT ZORLENI, COM.ZORLENI, VS, RO (54) **PRODUS DE TIP BLOC DE ZIDĂRIE "EKOBRIK" CU EFICIENȚĂ ENERGETICĂ PENTRU REALIZAREA ELEMENTELOR LINIARE ȘI DE SUPRAFAȚĂ PENTRU CONSTRUCȚII**

(57) Invenția se referă la un produs de tip bloc de zidărie "EKOBRIK" cu eficiență energetică, pentru realizarea elementelor liniare și de suprafață pentru construcții, cu două goluri cilindrice mărginite la partea superioară de două goluri de fixare. Blocul de zidărie, conform invenției, este prefabricat și se obține prin presare folosind un sistem hidraulic, iar zidăria se realizează prin țeserea unor blocuri (1) din beton cu zidărie M 10 Z sau adeziv compatibil, niște

(11) 133984 A2

goluri (2) circulare verticale putându-se umple cu mortar sau materiale cu proprietăți termoizolante, sau prin înglobarea unor bare (3) din oțel, fixarea făcându-se prin presare pe niște gulere (4 și 5) superioare.

Revendicări: 3

Figuri: 2

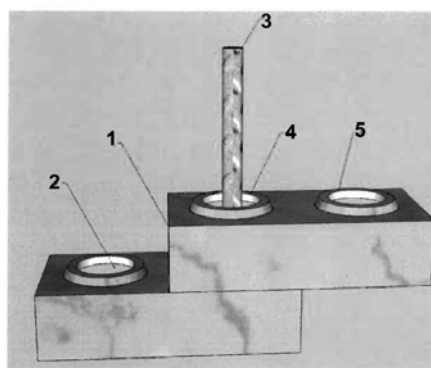


Fig. 1

(11) 133187 A3 (51) **E05B 49/00** (2006.01), **E05B 47/02** (2006.01), (21) a 2018 00688 (22) 17/09/2018 (41) 29/03/2019//3/2019 (71) TROIE RĂZVAN, STR. PAȘCANI NR.1, BL.D5, SC.B, AP.17, SECTOR 6, BUCUREȘTI, B, RO (72) TROIE RĂZVAN, STR. PAȘCANI NR.1, BL.D5, SC.B, AP.17, SECTOR 6, BUCUREȘTI, B, RO (54) **ÎNCUIETOARE CU DOUĂ CÂRLIGE DE PRINDERE ȘI CU PROTECȚIE ÎMPOTRIVA UTILIZĂRII NEAUTORIZATE**

(57) Invenția se referă la o încuietoare cu două cârlige de prindere, și cu protecție împotriva utilizării neautorizate. Încuietoarea conform invenției are două elemente active de încuiere: un cârlig (8) de încuiere stâng, prevăzut cu o falcă (8a) de încuiere, și de un cârlig (9) de încuiere drept, prevăzut cu o falcă (9a) de încuiere, falcile (8a și 9a) fiind orientate una spre cealaltă, și realizând funcția de reținere în încuietoare a unui inel de prindere cu care este prevăzut un obiect (7) de încuiat, la care cârligele (8 și 9) sunt prevăzute cu câte o articulație (10 și 11) în jurul cărora pot efectua, fiecare, mișcări de rotație unghiulară, și mai cuprinde un tambur (18) de blocare, care, în poziția de repaus a încuietorii din starea liberă a acesteia, sau în poziția de repaus a încuietorii în starea ocupată a acesteia cu un obiect (7), este poziționat între doi

(11) 133187 A3

umeri (8f și 9f) de blocare a cârligelor (8 și 9); mai cuprinde un actuator (19) care, atunci când este activat într-unul dintre sensurile sale de acțiune, determină retragerea tamburului (18) dintre umeri (8f și 9f), permițând prin aceasta rotirea unghiulară a cârligelor (8 și 9) atât la operația de încuiere, cât și la cea de descuiere, iar când revine în poziția sa de repaus, determină repunerea tamburului (18) între umeri (8f și 9f), blocând astfel rotirea unghiulară a cârligelor (8 și 9); mai cuprinde un arc (14 și 15) ce tensionează în permanență cârligele (8 și 9) unul către celălalt, în zona falcilor (8a și 9a), iar falcile (8a și 9a) au câte un flanc (8b și 9b) exterior și câte un flanc (8e și 9e) interior, astfel proiectate încât atât flancurile (8b și 9b), cât și flancurile (8e și 9e) formează câte un unghi ascuțit cu direcția de introducere sau de scoatere din încuietoare a inelului de prindere al obiectului (7), care permit îndepărtarea reciprocă a celor două cârlige (8 și 9) atunci când inelul de prindere al obiectului (7) este împins în încuietoare sau tras afară din aceasta.

Revendicări: 7

Figuri: 16

(11) 133187 A3

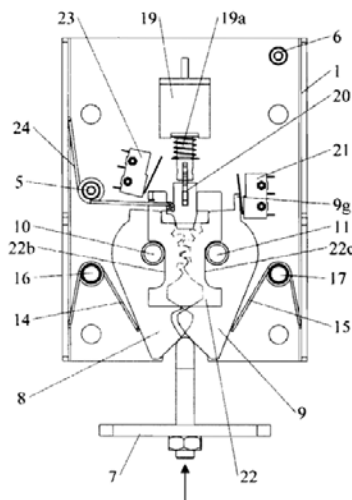


Fig. 13

Cu raport de documentare publicat la data de 30.03.2020

(11) 133985 A0 (51) **E21B 44/00** (2006.01), **E21B 47/00** (2006.01), (21) a 2019 00359 (22) 13/06/2019 (41) 30/03/2020//3/2020 (71) UNIVERSITATEA PETROL-GAZE DIN PLOIEȘTI, BD. BUCUREȘTI NR. 39, PLOIEȘTI, PH, RO (72) IONESCU GABRIELA CRISTINA, STR. GOLEȘTI, NR.15, PLOIEȘTI, PH, RO; NAE ION, STR. RUDULUI NR. 256, PLOIEȘTI, PH, RO; HAGIANU ADRIAN, STR. ÎNFRĂȚIRII, NR.5A, BL.67 BIS, SC.E, AP.184, PLOIEȘTI, PH, RO; MINESCU MIHAIL, STR. TELEAJEN NR. 58, PLOIEȘTI, PH, RO; RÎPEANU RĂZVAN- GEORGE, STR.MURELOR NR.8, BL.13 J, SC.A, ET.1, AP.4, PLOIEȘTI, PH, RO; IONESCU OCTAVIAN NARCIS, STR. GOLEȘTI, NR.15, PLOIEȘTI, PH, RO; ISBĂȘOIU GHEORGHE DAN, ALEEA CĂTINEI, NR.4, BL.28A, AP.40, PLOIEȘTI, PH, RO (54) **SISTEM INTELIGENT DE EVALUARE A DURATEI DE VIAȚĂ A TUBINGULUI FLEXIBIL FOLOSIT ÎN INDUSTRIA EXTRAȚIEI PETROLULUI ȘI GAZELOR NATURALE**

(57) Invenția se referă la un sistem inteligent de evaluare a duratei de viață a tubingului flexibil folosit în industria extracției de petrol și gaze naturale. Sistemul conform invenției cuprinde un subsistem (2) de măsurare a greutateii coloanei de tubing, un subsistem (3) de măsurare a vibrațiilor coloanei de tubing în zona liberă a acesteia, un subsistem (4) de

(11) 133985 A0

măsurare a caracteristicilor geometrice ale tubingului flexibil, un subsistem (5) de măsurare a variațiilor grosimii peretelui tubingului flexibil, un subsistem (6) de măsurare a alungirii coloanei de tubing flexibil, și un subsistem (7) de calcul, în cadrul căruia, printr-o interfață om-mașină (8), se introduc datele despre materialul din care este confecționat tubingul, datele despre lichidul de lucru folosit, adâncimea la care este efectuat forajul, și date despre conținutul de substanțe corosive ale zăcămintului exploatat.

Revendicări: 3

Figuri: 2

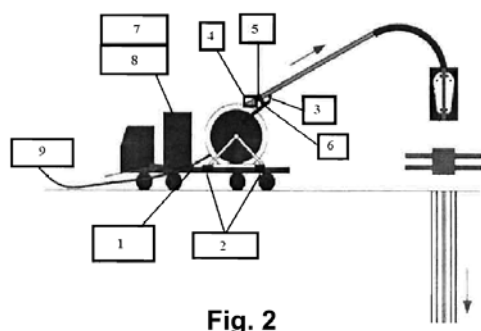


Fig. 2

(11) 133098 A3 (51) **F02G 3/00** (2006.01) (21) a 2018 00640 (22) 05/09/2018 (41) 28/02/2019//2/2019 (71) SANDU GABRIEL, STR.VALEA IALOMITEI NR.2/A, BL.417/D, SC.C, ET.7, AP.118, SECTOR 6, BUCUREȘTI, B, RO (72) SANDU GABRIEL, STR.VALEA IALOMITEI NR.2/A, BL.417/D, SC.C, ET.7, AP.118, SECTOR 6, BUCUREȘTI, B, RO (54) **MOTORUL CU ARDERE EXTERNĂ BAZAT PE EFECTUL DE DOMINOU**

(57) Invenția se referă la un motor cu ardere externă bazat pe efectul de domino, care este un ansamblu mecanic, la care arderea se produce în afara sistemului mecanic, fiind destinat producerii de energie total ecologică și stocării acesteia. Motorul, conform invenției, este alcătuit dintr-un modul (1), inițial, un ax (2), arbore motor, liniar, drept, o roată (3) dințată uni-sens, o greutate (4), un lanț (5) de transmisie, un mecanism (6), de ridicat greutăți, un mecanism (7), de transmisie a mișcării de rotație la un generator, un generator (8) electric, un declanșator (9), care eliberează greutăți din modulul următor, un al doilea modul (10), al treilea modul (11), al patrulea modul (12) și alte module (n) care pot urma, acestea funcționând în cascadă, conform efectului de domino.

Revendicări inițiale: 1

Revendicări amendate: 1

Figuri: 3

(11) 133098 A3

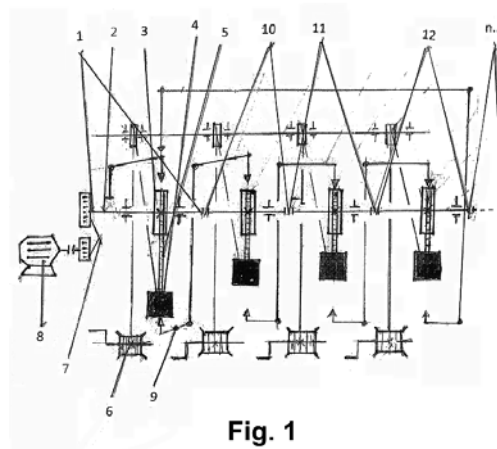


Fig. 1

Cu raport de documentare publicat la data de 30.03.2020

(11) 133986 A0 (51) **F02K 9/58** (2006.01), **F16K 31/06** (2006.01), (21) a 2019 00778 (22) 22/11/2019 (41) 30/03/2020//3/2020 (71) ICPE S.A., SPLAIUL UNIRII NR. 313, SECTOR 3, BUCUREȘTI, B, RO (72) RADULIAN ALEXANDRU, STR.RADOVANU, NR.2, BL.22, SC.2, AP.29, SECTOR 2, BUCUREȘTI, B, RO (54) **SUPAPĂ SOLENOIDALĂ COMPACTĂ**

(57) Invenția se referă la o supapă solenoidală compactă, de tip normal închisă, cu aplicații în domeniul aerospațial, de exemplu, la sistemul de propulsie și control al sateliților, în domeniul aeronautic, la sistemul de transfer al gazelor, și în domeniul industrial, la aplicații pneumatice. Supapa conform invenției este realizată într-o construcție axisimetrică ce conține un circuit (3) magnetic superior fixat prin brazare (8) de un capac (9) inferior nemagnetic, la interiorul căruia este poziționat concentric cu un canal (4) de admisie un circuit (3a) magnetic fix, realizat dintr-un material cu permeabilitate magnetică ridicată, care înglobează o bobină (6) de excitație, și la exteriorul căruia se ghidează un subansamblu (1) armătură mobilă de forma unui pahar, care se sprijină pe o suprafață conică pe capacul (9) inferior, și

(11) 133986 A0

închide canalul (4) de admisie prin intermediul unei garnituri (10) de etanșare, cu ajutorul unui resort (2) de închidere și al unui inel (7) superior; atunci când bobina (6) de excitație este alimentată la niște capete (5) terminale cu tensiunea continuă U_c , aceasta generează un câmp magnetic ale cărui linii de flux magnetic Φ_{em} străbat circuitul (3a) magnetic fix, întrefierul δ , subansamblul (1) armătură, și pun în mișcare de translație subansamblul (1) armătură mobilă cu o forță F_U mai mare decât forța antagonistă F_A , până când întrefierul δ devine minim, moment în care canalul (4) de admisie se deschide și permite trecerea unui gaz (12) prin niște orificii (11) din poziția A în poziția B, de la presiunea P_1 la P_1' .

Revendicări: 1

Figuri: 5

(11) 133986 A0

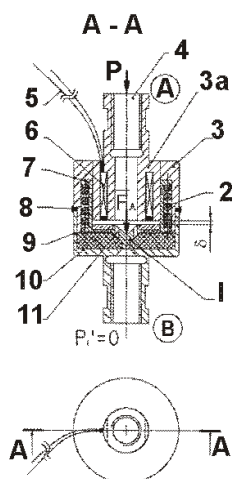


Fig. 3

(11) 133987 A2 (51) **F03B 7/00** (2006.01); **F03G 6/02** (2006.01); (21) a 2016 00569 (22) 10/08/2016 (41) 30/03/2020/3/2020 (71) VOCHESCU DUMITRU, BD. NICOLAE TITULESCU BL. I-3, ET.4, AP. 17, CRAIOVA, DJ, RO (72) VOCHESCU DUMITRU, BD. NICOLAE TITULESCU BL. I-3, ET.4, AP. 17, CRAIOVA, DJ, RO (54) **TRANSFORMATOR DE ENERGIE**

(57) Invenția se referă la un transformator de energie care conservă energia potențială hidraulică, la transferul cantităților de apă de la o cotă la alta. Transformatorul conform invenției este compus dintr-o parte (2) primară, alimentată cu apa dintr-un lac (3) de acumulare, cu un volum (V1) exprimat în m^3 , amplasată la o cotă (h1) exprimată în m, și o parte (4) secundară, din care apa trece într-un lac (5) de acumulare, cu un volum (V2) în m^3 , amplasată la o cotă (h2); transformatorul conservă energia potențială: $V1 h1 = V2 h2$, $V2 = V1 h1/h2$, apa intră într-o cameră (6) de intrare, de unde se repartizează în paralel în niște camere (7) de forță, unde acționează asupra unor pistoane (8) solidare cu un ax (9) asupra căruia exercită o forță în serie, forța axului (9) transmițându-se unui compartiment (10) de ieșire,

(11) 133987 A2

care o transmite în lacul (5) de acumulare, iar pentru schemele instalațiilor avem un transformator (13) pentru instalația de ridicare a apei, și un transformator (13) pentru instalația de coborâre, când se mai adaugă apa dintr-un lac (15).

Revendicări: 11

Figuri: 11

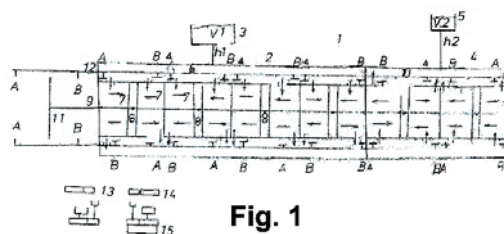


Fig. 1

(11) 133988 A0 (51) **F03B 13/00** (2006.01), **F03D 9/00** (2006.01), (21) a 2019 00774 (22) 20/11/2019 (41) 30/03/2020//3/2020 (71) GĂRDUȘ RAREȘ ALEXANDRU, CALEA CĂLĂRAȘI, NR.168, BL.55, SC.1, ET.4, AP.25, SECTOR 3, BUCUREȘTI, B, RO (72) GĂRDUȘ RAREȘ ALEXANDRU, CALEA CĂLĂRAȘI, NR.168, BL.55, SC.1, ET.4, AP.25, SECTOR 3, BUCUREȘTI, B, RO (74) INVENTA - AGENȚIE DE PROPRIETATE INTELLECTUALĂ S.R.L., BD. CORNELIU COPOSU NR.7, BL.104, SC.2, AP.31, SECTOR 3, BUCUREȘTI (54) **SISTEMUL DE STOCARE A ENERGIEI ELECTRICE ÎN CICLU COMBINAT GRAVITAȚIONAL-HIDRAULIC**

(57) Invenția se referă la un sistem de stocare a energiei electrice în ciclu combinat gravitațional-hidraulic, destinat în principal sistemelor de producere și furnizare a energiei electrice, fiind utilizat la înmagazinarea unor cantități mari/semnificative de energie în perioade sau intervale orare în care sistemul produce energie electrică în exces, în vederea furnizării acesteia în perioade de vârf ale consumului. Sistemul conform invenției cuprinde un piston (30) îngreunat cu niște blocuri (31) din material cu greutate specifică mare, fixate simetric pe circumferința pistonului, cu rolul de a

(11) 133988 A0

acumula energie potențială gravitațională prin ridicarea pe verticală a acestuia în interiorul unui cilindru (10) cu peretele de beton ranforsat, umplut cu apă, pistonul (30) sprijinindu-se pe peretele cilindrului (10) prin niște ghidaje (35) cu role, și fiind prevăzut, în centru, cu o deschidere circulară, în axa cilindrului (10) aflându-se un canal (20) de fugă de înaltă presiune, care străbate centrul pistonului (30), și care conduce apa sub presiune de la baza cilindrului (10) la un sistem (50) de generare a energiei folosind turbine de impuls, canalul (20) de fugă fiind sigilat în partea superioară, precum și dezaerat, apa uzinată în ciclul (50) de producere a energiei electrice fiind deversată înapoi în cilindru (10), deasupra pistonului, printr-un canal (25) de retur, aflat la presiune atmosferică, iar pentru ciclul de absorbție și stocare a energiei dintr-o rețea electrică, mai cuprinde un sistem (60) de absorbție a energiei electrice, cuprinzând pompe de înaltă presiune și debit variabil, care preiau apa de deasupra pistonului (30), prin canalul (25) de retur, și o introduc în canalul (20) de fugă, sub piston (30), determinând ridicarea acestuia.

Revendicări: 8

Figuri: 6

(11) 133988 A0

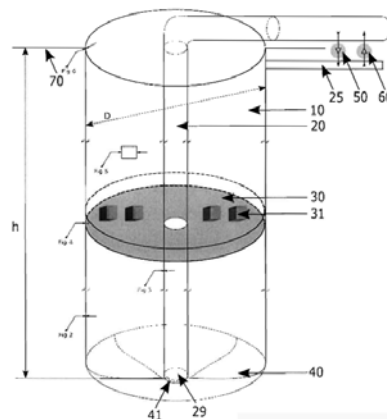


Fig. 1

(11) 133989 A0 (51) **F16H 1/14** (2006.01), **F16H 13/00** (2006.01), (21) a 2019 00756 (22) 18/11/2019 (41) 30/03/2020//3/2020 (71) SÂNGEORZAN MIRCEA, STR.APICULTORILOR NR.2, BISTRIȚA, BN, RO (72) SÂNGEORZAN MIRCEA, STR.APICULTORILOR NR.2, BISTRIȚA, BN, RO; SÂNGEORZAN PAUL, STR.APICULTORILOR, NR.2, BISTRIȚA, BN, RO; SÂNGEORZAN PATRICK, STR.APICULTORILOR, NR.2, BISTRIȚA, BN, RO (54) **MOTOR ELASTIC**

(57) Invenția se referă la un motor elastic, utilizabil la obținerea unei mișcări de rotație. Motorul conform invenției presupune deformarea elastică a unui element (1) elastic de formă inelară, sprijinit pe cel puțin două role (2) de sprijin, sub apăsarea cel puțin a două perechi de role (3 și 4) de apăsare.

Revendicări: 4

Figuri: 3

(11) 133989 A0

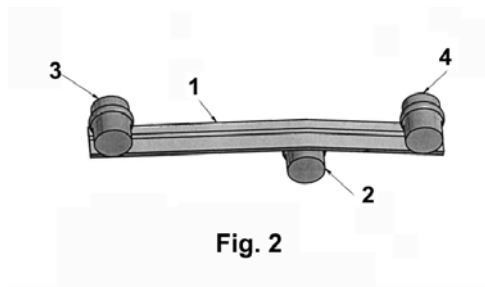


Fig. 2

(11) 133990 A2 (51) **F16H 15/00** (2006.01) (21) a 2018 00637 (22) 05/09/2018 (41) 30/03/2020//3/2020 (71) INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU OPTOELECTRONICĂ - INOE 2000 IHP - FILIALA INSTITUTUL DE CERCETĂRI, PENTRU HIDRAULICĂ ȘI PNEUMATICĂ, STR. CUȚITUL DE ARGINT NR.14, SECTOR 4, BUCUREȘTI, B, RO (72) LEPĂDATU IOAN, ALEEA NEGRU VODĂ NR.6, BL. C3, SC.3, ET.5, AP.66, SECTOR 3, BUCUREȘTI, B, RO; DUMITRESCU LILIANA, STR. RÂUL DOAMNEI NR.1, BL.M 1, SC.A, ET.3, AP.22, SECTOR 6, BUCUREȘTI, B, RO; CHIRIȚĂ ALEXANDRU-POLIFRON, ALEEA TIMIȘUL DE JOS NR.3, BL.A24, SC.D, ET.1, AP.49, SECTOR 6, BUCUREȘTI, B, RO (54) **TRANSMISIE MIXTĂ, MECANICĂ ȘI HIDRAULICĂ, PENTRU AUTOVEHICULE MULTIFUNCȚIONALE CU TRACȚIUNE SPATE**

(57) Invenția se referă la o transmisie mixtă, mecanică și hidraulică, pentru autovehicule multifuncționale cu tracțiune spate, ce realizează diverse lucrări pe drumul pe care se deplasează, cum ar fi: îndepărtarea zăpezii, măturarea și stropirea străzilor, cosirea acostamentului, toaletarea pomilor de pe marginea drumului. Transmisia conform invenției se compune dintr-o transmisie (TM) mecanică, formată dintr-un arbore (1) cardanic, un ax (2) și un arbore

(11) 133990 A2

(3) cardanic, prin care puterea mecanică este transmisă de la cutia de viteze la puntea spate a autovehiculului, dintr-o transmisie (TH) hidraulică în circuit închis, formată dintr-o pompă (4) cu debit variabil, care transformă puterea mecanică primită la ax (2) de la priza de putere a cutiei de viteze în putere hidraulică, pe care o trimite prin niște conducte (6 și 7) la un motor (5) hidraulic lent, care o reconvertește în putere mecanică, și o cutie (CC) de cuplare, ce preia puterea mecanică prin lanțul cinematic format dintr-un ax (14), niște roți (15 și 16), axul (2) și arborele (3) cardanic, și o transmite la puntea spate a autovehiculului.

Revendicări: 2

Figuri: 4

(11) 133990 A2

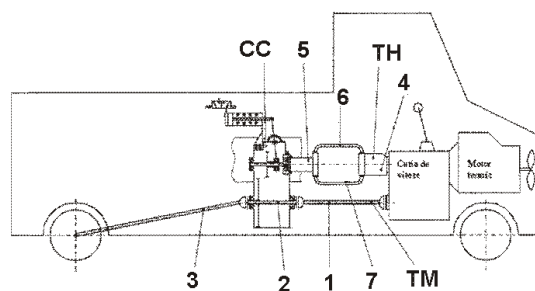


Fig. 1

(11) 133991 A0 (51) **F16H 57/02** (2006.01) (21) a 2019 00665 (22) 21/10/2019 (41) 30/03/2020//3/2020 (71) LUȚU ILIE, STR. PRIMĂVERII NR. 13 A BL. FA 23B SC.C, ET.2, AP. 10, SLATINA, OT, RO; LUȚU DANIELA, STR.CRISTEA MATEESCU, NR.7, BL. T15A, SC.1, ET.7, AP.37, SECTOR 2, BUCUREȘTI, B, RO (72) LUȚU ILIE, STR. PRIMĂVERII NR. 13 A BL. FA 23B SC. C AP. 10, SLATINA, OT, RO; LUȚU DANIELA, STR.CRISTEA MATEESCU, NR.7, BL. T15A, SC.1, ET.7, AP.37, SECTOR 2, BUCUREȘTI, B, RO (54) **CUTIE DE VITEZE**

(57) Invenția se referă la o cutie de viteze destinată industriei constructoare de mașini, putând fi utilizată la diverse mijloace de transport sau utilaje. Cutia conform invenției este alcătuită din două carcase (1 și 2): exterioară, fixă și, respectiv, interioară, mobilă, care fac corp comun cu niște semicuple (5, 6 și 7, 8), în carcasa (1) fixă fiind lăgăruți doi arbori (3 și 4) de intrare și de ieșire, coaxiali, pe care carcasa (2) mobilă se poate roti liber, dar și deplasa axial, în carcasa (2) mobilă fiind montate două roți (9 și 10) dințate, cu același diametru de divizare, și aflate în contact permanent, prima roată (9) dințată, care este solidară cu un ax (11), fiind antrenată de arborele (3)

(11) 133991 A0

de intrare printr-un ax (12) cardanic, în timp ce a doua roată (10) dințată, solidară cu un ax (13), se află în legătură cinematică cu arborele (4) de ieșire prin intermediul unui alt ax (14) cardanic.

Revendicări: 2

Figuri: 2

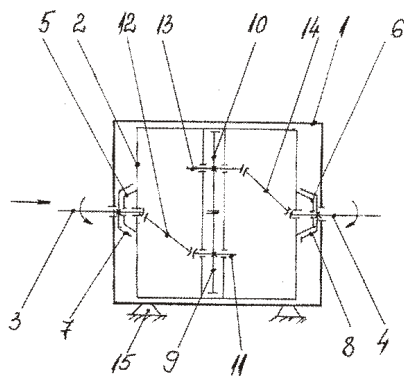


Fig. 1

(11) 133992 A2 (51) **F24H 1/43** (2006.01); **F24B 7/02** (2006.01); (21) a 2018 00730 (22) 27/09/2018 (41) 30/03/2020//3/2020 (71) PANTAZESCU STELIAN, ALEEA SURAIA, NR.5, BL.31B, ET.1, AP.6, SECTOR3, BUCUREȘTI, B, RO; MBD STELIAN S.R.L., SAT CURCUBEU, NR.99, COM.BALTA DOAMNEI, PH, RO (72) PANTAZESCU STELIAN, ALEEA SURAIA, NR.5, BL.31B, ET.1, AP.6, SECTOR3, BUCUREȘTI, B, RO (54) **CENTRALĂ TERMICĂ ȚĂRĂNEASCĂ PENTRU SERE**

(57) Invenția se referă la o centrală țărănească pentru sere, care produce agenți termici calzi, apă și aer, dar și apă menajeră, destinată gospodăriilor din mediul rural, fiind utilizată la încălzirea suprafețelor cu solarii/sere, precum și adăposturilor din fermele pentru creșterea animalelor, dar și pentru utilitățile menajere ale gospodăriilor respective. Centrala conform invenției este constituită dintr-un etaj (A) inferior, dotat cu o cuvă (B) de ardere în care pătrunde o conductă (8) de aer, și cu o gură (C) de încărcare pentru combustibilul solid, niște subansambluri (G și H) de încălzire fiind racordate la acest etaj (A) inferior, deasupra căruia este poziționat axial un etaj (D) mijlociu, în care se află un subansamblu

(11) 133992 A2

(E) cu șicane, care este dotat cu un spațiu (e) tubular delimitat de o manta (23) exterioară și de o manta (24) interioară, și racordat cu un spațiu (a) tubular al etajului (A), peste acestea fiind montat un ultim etaj (F) superior, ale cărui incinte, un rezervor (i) cu apă menajeră și o incintă (g) tubulară cu sare gemă, sunt încălzite de aerul fierbinte care se ridică din etajul (D) mijlociu prin niște țevi (39 și 40), iar cuva (B) de ardere este constituită dintr-o oală (15) cilindrică, accesul pentru curățarea cenușii din aceasta făcându-se printr-o ușă (17) glisantă; o gură (G) de încărcare este alcătuită dintr-un tobogan (20) format dintr-un corp (c) rectangular, exterior, și dintr-o platformă (d) de descărcare, iar subansamblul (E) cu șicane este prevăzut cu niște șicane (29) cu apă, racordate între ele etanș prin intermediul unor distanțiere (30 și 32) tubulare, și este intercalat între un racord (31) de intrare și un racord (33) de ieșire, subansamblul (E) cu șicane fiind detașabil și putând fi introdus și extras din interiorul etajului (D) mijlociu.

Revendicări: 8

Figuri: 11

(11) 133992 A2

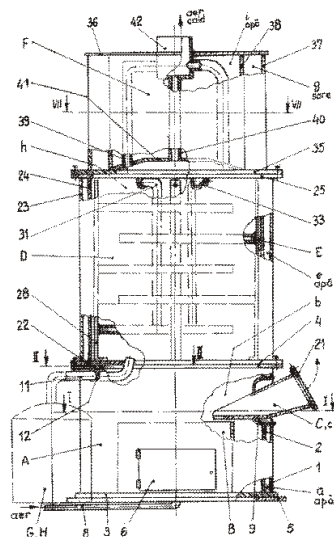


Fig. 1

(11) 133993 A2 (51) **F27D 11/06** (2006.01) (21) a 2018 00678 (22) 14/09/2018 (41) 30/03/2020/3/2020 (71) GEANTĂ VICTOR, STR. IANI BUZOIANI, NR.1, BL.16A, AP.32, SECTOR 1, BUCUREȘTI, B, RO; VOICULESCU IONELIA, STR. CRISTIAN PASCAL, NR.18, SECTOR 6, BUCUREȘTI, B, RO; KELEMEN GYORGY, STR. BERLIN, NR.26, TÂRGU MUREȘ, MS, RO; MOLNAR GABOR, STR. CIUCAȘ, NR.8, AP.9, TÂRGU MUREȘ, MS, RO; KELEMEN HAJNAL, STR. BERLIN, NR.26, TÂRGU MUREȘ, MS, RO; HORVATH LASZLO, STR. CUTEZANȚEI, NR.3, AP.3, TÂRGU MUREȘ, MS, RO; OPREA SIMION, STR. ARMONIEI, NR.11, AP.9, TÂRGU MUREȘ, MS, RO (72) GEANTĂ VICTOR, STR. IANI BUZOIANI, NR.1, BL.16A, AP.32, SECTOR 1, BUCUREȘTI, B, RO; VOICULESCU IONELIA, STR. CRISTIAN PASCAL, NR.18, SECTOR 6, BUCUREȘTI, B, RO; KELEMEN GYORGY, STR. BERLIN, NR.26, TÂRGU MUREȘ, MS, RO; MOLNAR GABOR, STR. CIUCAȘ, NR.8, AP.9, TÂRGU MUREȘ, MS, RO; KELEMEN HAJNAL, STR. BERLIN, NR.26, TÂRGU MUREȘ, MS, RO; HORVATH LASZLO, STR. CUTEZANȚEI, NR.3, AP.3, TÂRGU MUREȘ, MS, RO; OPREA SIMION, STR. ARMONIEI, NR.11, AP.9, TÂRGU MUREȘ, MS, RO (54) **INSTALAȚIE MULTIFUNCȚIONALĂ PENTRU PROCESĂRI METALURGICE SECVENȚIALE COMPLEXE, CU CONVERTIZOR COMPACT ȘI ATMOSFERĂ CONTROLATĂ - BIOLEV**

(11) 133993 A2

(57) Invenția se referă la o instalație multifuncțională pentru procesări metalurgice secvențiale complexe, cu un singur convertizor compact, și o incintă de lucru cu atmosferă controlată, dotată cu un inductor plan și un inductor elicoidal, așezate în plan vertical, unul deasupra celuilalt, realizate din țevă de cupru cu secțiune rotundă sau rectangulară, răcite forțat cu apă, iar în funcție de tipul de inductor utilizat, permite desfășurarea secvențială a mai multor operații complexe de tipul: topire superficială, depunere de pulberi metalice și nemetalice, obținerea de straturi compacte, elaborarea unor aliaje metalice și nemetalice în levitație, inductoarele și materialele supuse procesării aflându-se în aceeași incintă controlată de argon, iar comutarea procesului metalurgic de la un inductor la celălalt se efectuează prin intermediul unui switch de interschimbare. Instalația conform invenției este constituită dintr-o incintă de lucru cu atmosferă controlată, în interiorul căreia sunt poziționate două inductoare, un inductor (1) elicoidal și un inductor (2) plan, o masă (3) mobilă cu deplasare orizontală stânga - dreapta, un sistem (4) de deplasare a mesei (3) mobile, un panou (5) de comandă a mesei (3) mobile, o carcasă (6) transparentă, un capac (7) superior cu clapetă elastică, un suport (8) mobil pentru deplasarea

(11) 133993 A2

instalației, o izolație (9) termică, un generator (10) de curent de înaltă frecvență, indicatoare (11) pentru parametrii electrice, butoane (12) pentru reglarea valorilor parametrilor electrice, un buton (13) de pornire/oprire, un racord (14) de alimentare cu gaz inert, și un racord (15) de evacuare a gazului inert.

Revendicări: 1

Figuri: 3

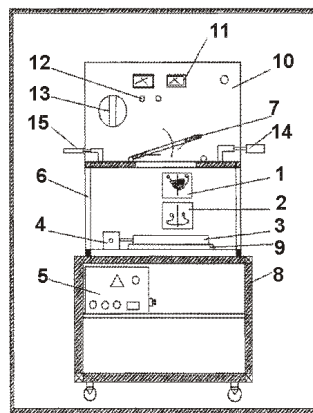


Fig. 1

(11) 133994 A2 (51) **G01F 1/20** (2006.01) (21) a 2018 00457 (22) 25/06/2018 (41) 30/03/2020//3/2020 (71) MOTIT HORIA MIHAI, STR.IRIMICULUI, NR.3, BLOC 3, SC.4, ETAJ 7, AP.114, SECTOR 2, BUCUREȘTI, B, RO (72) MOTIT HORIA MIHAI, STR.IRIMICULUI, NR.3, BLOC 3, SC.4, ETAJ 7, AP.114, SECTOR 2, BUCUREȘTI, B, RO (74) STRENC SOLUTIONS FOR INNOVATION S.R.L., STR.LUJERULUI NR.6, BL.100, SC.B, ET.3, AP.56, SECTOR 6, BUCUREȘTI (54) **METODĂ DE MĂSURARE A DEBITULUI, BAZATĂ PE ACȚIUNEA UNEI FORȚE DE REACȚIE, ȘI DEBITMETRU CU REACȚIE REALIZAT ÎN BAZA METODEI**

(57) Invenția se referă la o metodă de măsurare a debitului, bazată pe acțiunea unei forțe de reacție, și la un debitmetru asociat. Metoda conform invenției cuprinde succesiunea etapelor de măsurare a debitului, începând cu introducerea fluidului al cărui debit se măsoară printr-un tub vertical fix, pentru asigurarea unei mărimi de referință, prin realizarea unei valori constante a ariei de curgere, și obținerea și identificarea ca mărime variabilă de măsurat a vitezei fluidului, transformarea vitezei fluidului într-o forță de reacție exercitată fie asupra unui tub orizontal mobil, îndoit la ieșirea sa la 90°, fie asupra unui tambur orizontal mobil, prevăzut cu ajutaje

(11) 133994 A2
tangențiale de evacuare a fluidului în sensuri contrare, numite elemente de reacție, sesizarea și măsurarea, ca parametri intermediari de calcul al debitului, proporționali cu debitul, fie a deplasării unghiulare, fie a frecvenței de rotire a tubului orizontal mobil, respectiv, a tamburului orizontal mobil, preluarea deplasării unghiulare, printr-un senzor de forță, respectiv, a frecvenței de rotire, printr-un senzor de proximitate, și prelucrarea electronică a parametrilor, în vederea redării valorii efective a debitului măsurat.

Revendicări: 5
Figuri: 8

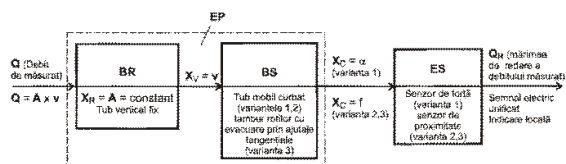


Fig. 1

(11) 133995 A2 (51) **G01N 1/28** (2006.01); **G01N 33/574** (2006.01); (21) a 2018 00707 (22) 21/09/2018 (41) 30/03/2020//3/2020 (71) ONCO TEM DIAGNOSTIC, STR.SF.ELEFTERIE, NR.9, SECTOR 5, BUCUREȘTI, B, RO (72) GALATEANU BIANCA, ȘOS.OLTENIȚEI, NR.48, SECTOR 4, BUCUREȘTI, B, RO; HUDITA ARIANA, STR.OLTEI, NR.25, BRAȘOV, BV, RO; COSTACHE MARIETA, STR.TELITA, NR.12, BUCUREȘTI, B, RO; NEGREI CAROLINA, STR.NAZARCEA NR.46, SECTOR 1, BUCUREȘTI, B, RO; GINGHINA OCTAV, STR.VASILE LASCAR, NR.100, BUCUREȘTI, B, RO; ARDELEANU CARMEN MARIA, STR. OLARI NR. 40, SECTOR 2, BUCUREȘTI, B, RO; BUBURUZAN LAURA, CALEA RAHOVEI, NR.338, BL.37, SC.1, AP.57, SECTOR 5, BUCUREȘTI, B, RO; IROFEI MARIA ANCA, STR.POPEȘTI LEORDENI- VEST, NR.29, POPEȘTI LEORDENI, IF, RO; DOBREA CAMELIA MARIOARA, STR.BABA NOVAC, NR.13A, BL.2, SC.3, ET.7, AP.58, SECTOR 3, BUCUREȘTI, B, RO (74) ROMPATENT DESIGN S.R.L., STR.ȚEPEȘ VODĂ NR.130, ET.1, AP.C1, SECTOR 2, BUCUREȘTI (54) **PROCEDEU DE SELECȚIE A CELULELOR TUMORALE CIRCULANTE DE ADENOCARCINOM DE COLON PENTRU ANALIZA PRIN CITOMETRIE ÎN FLUX**

(57) Invenția se referă la un procedeu de selecție a celulelor tumorale circulante de adenocarcinom de colon, pentru analiza prin citometrie în flux.

(11) 133995 A2
Procedeul conform invenției constă în aceea că proba de sânge periferic, recoltat pe anticoagulant, este îmbogățită cu celule tumorale circulante, prin depleția celulelor CD45⁺ din fracția de celule nucleate din sânge, și marcarea celulelor rezultante cu anticorpi anti-EpCam-FITC, anti-panCK-AF647 și anti-MUC-1-AF750, pentru detecție, și numărate prin citometrie în flux.

Revendicări: 1
Figuri: 3

(11) 133996 A2 (51) **G01N 21/25** (2006.01); **G06K 9/62** (2006.01); **A01G 7/00** (2006.01); (21) a 2018 00670 (22) 11/09/2018 (41) 30/03/2020//3/2020 (71) INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU MAȘINI ȘI INSTALAȚII DESTINATE AGRICULTURII ȘI INDUSTRIEI ALIMENTARE, INMA, BD. ION IONESCU DE LA BRAD NR.6, SECTOR 1, BUCUREȘTI, B, RO (72) CUJBESCU DAN IULIAN, STR. PIATRA MORII NR. 19, SECTOR 1, BUCUREȘTI, B, RO; VOICEA IULIAN, INTR. PESCĂRUȘULUI, NR.7, OTOPENI, IF, RO; PERSU IOAN CĂTĂLIN, COMUNA MĂLDĂREȘTI, VL, RO; GĂGEANU IULIANA, STR. PROMETEU NR. 34, BL. 14E, SC. 1, AP. 13, SECTOR 1, BUCUREȘTI, B, RO; MATACHE MIHAI, STR. CAROL 1, BL. 14 B1, SC. B, AP. 9, CÂMPINA, PH, RO; GHEORGHE GABRIEL VALENTIN, STR. I. L. CARAGIALE NR. 9, BL. 42, SC. A, AP. 15, MIZIL, PH, RO (54) **METODĂ DE DETERMINARE A STĂRII DE VEGETAȚIE A CULTURILOR AGRICOLE CU AJUTORUL UNUI SISTEM AERIAN DE TIP DRONĂ AGRICOLĂ**

(57) Invenția se referă la o metodă de determinare a stării de vegetație destinată culturilor agricole, prin intermediul unui sistem aerian de monitorizare spectrală, de tip dronă, în vederea evaluării stării de vegetație a culturilor monitorizate în spectrul infraroșu, cu scopul de a evidenția de timpuriu modificările apărute în starea de sănătate a plantelor, înainte ca acestea să fie evidente în spectrul vizibil. Metoda conform invenției are următoarele etape: introducerea limitelor culturii monitorizate, plani-

(11) 133996 A2

ficarea zborului, operații de verificare a integrității dronei înainte de începerea zborului, realizarea zborului și capturarea imaginilor culturii monitorizate, asigurarea perimetrului de aterizare a dronei, de minimum 5 m diametru, pentru siguranța personalului, oprirea motoarelor, procesarea datelor brute privind starea de vegetație a culturii monitorizate, și realizarea hărților privind starea de vegetație a culturii, determinarea stării de vegetație a culturii prin validarea experimentală în teren a stării de vegetație, realizarea hărții finale privind starea de vegetație a culturii monitorizate, și utilizarea hărților privind starea de vegetație a culturilor monitorizate pe diferite utilaje agricole, cum sunt tractoarele, combinele sau altele asemenea.

Revendicări: 1

Figuri: 1



(11) 133997 A2 (51) **G01N 21/45** (2006.01); **G01N 33/18** (2006.01); (21) a 2018 00689 (22) 18/09/2018 (41) 30/03/2020//3/2020 (71) INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU OPTOELECTRONICĂ - INOE 2000, STR. ATOMIȘTILOR NR.409, MĂGURELE, IF, RO (72) MICLOȘ SORIN, CALEA GRIVIȚEI NR.160, BL.B, SC.A, ET.9, AP.42, SECTOR 1, BUCUREȘTI, B, RO; LĂNCRĂNȚAN ION IOAN FERDINAND, STR. VELEI, NR.2, BL.2, SC.2, AP.57, SECTOR 6, BUCUREȘTI, B, RO; SAVASTRU DAN, STR. IANI BUZOIANI NR.3, BL.16, SC.A, AP.2, SECTOR 1, BUCUREȘTI, B, RO; SAVASTRU ROXANA, STR. IANI BUZOIANI NR. 3, BL.16, SC. A, AP. 2 SECTOR 1, BUCUREȘTI, B, RO; TĂUTAN MARINA, STR. EMIL RACOVITĂ NR.6, BL.R1, SC.2, AP.45, SECTOR 4, BUCUREȘTI, B, RO (54) **DISPOZITIV OPTOELECTRONIC INTERFEROMETRIC ÎN FIBRĂ OPTICĂ PASIVĂ DE TIP TWIN-LPG PENTRU DETECȚIA BACTERIILOR ESCHERICHIA COLI ȘI KLEBSIELLA PNEUMONIAE ÎN APĂ DIN REȚEAUA CURENTĂ**

(57) Invenția se referă la un dispozitiv optoelectronic interferometric cu fibră optică pasivă, de tip Twin-LPG (Twin-Long Period Grating), pentru detecția tulpinilor patogene ale bacteriilor *Escherichia coli* și/sau specii ale bacteriei *Klebsiella pneumoniae* aflate în apa din rețeaua curentă, și măsurarea concentrațiilor acestora. Dispozitivul

(11) 133997 A2

conform invenției cuprinde un interogator FBG (1) care emite o radiație luminoasă cu o putere de 5...20 mW și o lărgime spectrală de 250...350 nm, cu maximum de emisie la o lungime de undă situată în domeniul 1300...1600 nm, un circulator (2) care permite trecerea radiației luminoase dinspre interogatorul FBG (1) spre o fibră optică monomod, în care este fabricat un ansamblu (3) interferometric Twin-LPG, montată axial într-o incintă (4) etanșată, imersată într-un flux de apă potabilă de analizat, care curge prin incintă (4), fiind extras printr-un ștuț (5) de admisie, și returnat printr-un ștuț (6) de evacuare din și spre o țeavă (7) a rețelei de apă curentă, și în al cărui spectru au fost induse deplasări spectrale ale structurilor hiperfine de franje de interferență, datorită variației indicelui de refracție al apei de analizat, produse de prezența tulpinilor patogene ale bacteriilor menționate, radiația fiind transmisă dinspre ansamblul (3) interferometric spre circulator (2) și, de aici, spre interogatorul FBG (1) unde este transformată în semnal electronic preprocesat, și transmis la un PC (8) unde este prelucrat, identi-

(11) 133997 A2

ficându-se tulpinile patogene folosind un algoritm bazat pe relațiile Kramers-Kroning, este determinată concentrația acestora, și sunt înregistrate și afișate rezultatele obținute.

Revendicări: 1

Figuri: 3

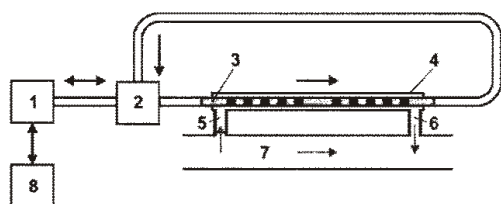


Fig. 3

(11) 133998 A2 (51) **G01N 21/552** (2014.01) (21) a 2018 00469 (22) 27/06/2018 (41) 30/03/2020//3/2020 (71) UNIVERSITATEA TEHNICĂ DIN CLUJ-NAPOCA, STR.MEMORANDUMULUI NR.28, CLUJ-NAPOCA, CJ, RO (72) GĂLĂTUȘ RAMONA VOICHIȚA, STR. AUGUSTIN BUNEA, NR.2, CLUJ NAPOCA, CJ, RO; MARIȚA TIBERIU, STR.DIMITRIE CANTEMIR NR.13, AP.1, COD 400067, CLUJ-NAPOCA, CJ, RO (54) **SISTEM BIOSENZOR SPR CU SCANARE UNGHIULARĂ AUTOMATĂ, AVÂND O IMPLEMENTARE BAZATĂ PE CUPLAJUL CU PRISMĂ RETROREFLECTOARE ȘI MICROCONTROLLER. ACRONIM: μ C-RetroSPR**

(57) Invenția se referă la un sistem biosenzor (SPR) cu scanare unghiulară automată. Sistemul conform invenției este destinat detecției modificărilor indicelui de refracție în concentrația unei cantități extrem de mici dintr-o componentă țintă, și este compus dintr-un modul de control electromecanic, un modul optic și un modul de procesare a datelor, modulul de control electromecanic permițând scanarea unghiulară automată a cipului (SPR) bazat pe un cuplaj cu prismă retroreflectoare, din modulul optic, un motor pas cu pas care generează o mișcare circulară a cipului, cu un pas de mare rezoluție, modulul de

(11) 133998 A2

procesare a datelor corelând poziția prisme care cuplează semnalul unui emițător pe cip cu semnalul reflectat de pe suprafața cipului, și înregistrat cu ajutorul unui fotodetector, evidențiindu-se astfel unghiul de rezonanță ca o valoare de minim a puterii optice înregistrate de fotodetector.

Revendicări: 5

Figuri: 9

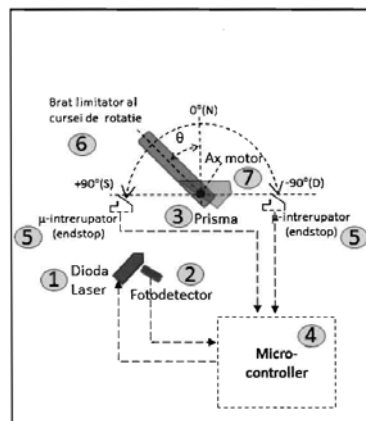


Fig. 1

(11) 133999 A0 (51) **G01N 33/53** (2006.01) (21) a 2018 01031 (22) 03/12/2018 (41) 30/03/2020//3/2020 (71) INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU CHIMIE ȘI PETROCHIMIE - ICECHIM, SPLAIUL INDEPENDENȚEI NR.202, SECTOR 6, BUCUREȘTI, B, RO; EPI-SISTEM S.R.L., BD.BRAȘOVULUI NR.145, SĂCELE, BV, RO (72) DONI MIHAELA, BD. CAMIL RESSU NR. 4, BL. 5, SC. C, AP. 115, SECTOR 3, BUCUREȘTI, B, RO; GURBAN ANA-MARIA, STR.SG.NIȚU VASILE NR.68, BL.26, SC.1, AP.30, SECTOR 4, BUCUREȘTI, B, RO; EPURE PETRU, BD.GRIVIȚEI NR.56, BL.10, SC.B, AP.16, BRAȘOV, BV, RO (54) **PROCEDEU DE REALIZARE A UNEI PLATFORME DE IMUNOANALIZĂ BAZATĂ PE DETECȚIE ELECTROCHIMICĂ COMBINATĂ CU REZONANȚA PLASMONILOR DE SUPRAFAȚĂ PENTRU METODĂ DE DETERMINARE SELECTIVĂ A MICOTOXINELOR**

(57) Invenția se referă la un procedeu de obținere a unei platforme de imunoanaliză pentru determinarea selectivă a micotoxinelor din probe alimentare. Procedul conform invenției constă prin electrodepunerea pe un electrod de lucru format din film de aur realizat pe suport de sticlă sau cuarț, prin voltametrie ciclică, a unui fim polimeric dintr-o soluție apoasă de 2, 6-dihidroxinaftalină cu concentrație de

(11) 133999 A0

0,5...5 mM, 2-(4-aminofenil)-etilamină, cu concentrație de 1...14 mM, 10...100 µg/ml anticorp anti-micotoxină țintă și 0,002...0,05% glutaraldehidă, prin realizarea a 10...14 cicluri, cu o viteză de scanare de 2...50 mV/s în intervalul (-0,5...0,1) V...(0,8...1,2) V, rezultând un material imunosenzitiv pentru detecția rapidă electrochimică și optică a micotoxinelor din probe alimentare lichide.

Revendicări: 2

Figuri: 5

(11) 134000 A2

(57) Invenția se referă la un sistem și la o metodă de măsurare și conectare a consumatorilor monofazați de energie electrică. Sistemul conform invenției este constituit dintr-un bloc (1) de contorizare, care măsoară cantitatea consumată de energie electrică, o sursă (2) neîntreruptibilă de tensiune, și un bloc (3) de alegere a fazei de alimentare, prevăzut cu un sistem (4) de achiziție și procesare, care dispune de patru intrări analogice, prin intermediul cărora se achiziționează valoarea tensiunii pe cele trei faze, și curentul absorbit de consumator, și de trei ieșiri, câte una pentru fiecare fază, pentru comanda unor elemente de comutație (5), respectiv, trei intrări digitale, pentru confirmarea poziției acestora.

Revendicări: 2

Figuri: 2

(11) 134000 A2 (51) **G01R 21/06** (2006.01), **H02J 3/00** (2006.01), (21) a 2018 00409 (22) 08/06/2018 (41) 30/03/2020/3/2020 (71) UNIVERSITATEA "ȘTEFAN CEL MARE" DIN SUCEAVA, STR.UNIVERSITĂȚII NR.13, SUCEAVA, SV, RO (72) CENUȘĂ MIHAI, SAT.ILIȘEȘTI NR.275, COMUNA ILIȘEȘTI, SV, RO; MILICI LAURENȚIU DAN, STR. GHEORGHE MIHUȚĂ NR. 2A, CASA 4 SAT LISAURA, COMUNA IPOTEȘTI, SV, RO; ROMANESCU ADRIAN NECULAI, BD. BUCOVINA, BL. 7, SC. B, AP. 12, GURA HUMORULUI, SV, RO; ȚANȚA OVIDIU, STR. ALEXANDRU CEL BUN NR. 1, BL. K, SC. A, AP. 6, SUCEAVA, SV, RO; NIȚAN ILIE, STR.PRINCIPALĂ, NR.428, COMUNA ILIȘEȘTI, SV, RO; POIENAR MIHAELA, SAT.VALEA PUTNEI NR.113, COM. POJORĂTA, SV, RO; ATĂNĂSOAE PAVEL, STR. RULMENTULUI NR. 72, SAT SFÂNTU ILIE, COMUNA ȘCHEIA, SV, RO; PRODAN CRISTINA, STR.LUCEAFĂRULUI NR.11, BL.84, SC.C, AP.16, ET. 3, SUCEAVA, SV, RO; AFANASOV CIPRIAN, STR.PRINCIPALĂ NR.189, SAT LIPOVENI, COMUNA MITOCU DRAGOMIRNEI, SV, RO; VLAD VALENTIN, STR.PICTOR ȘERBAN RUSU ARBORE NR.2, BL.A1, AP.4, SUCEAVA, SV, RO (54) **SISTEM ȘI METODĂ DE MĂSURARE ȘI CONECTARE A CONSUMATORILOR MONOFAZAȚI DE ENERGIE ELECTRICĂ**

(11) 134000 A2

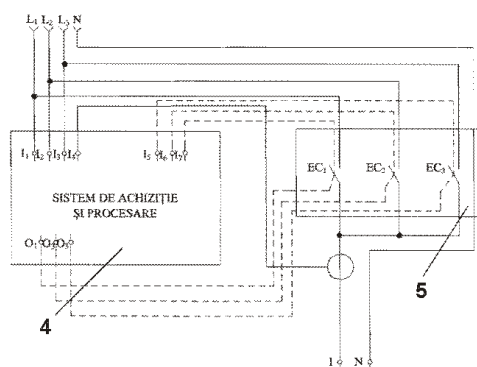


Fig. 2

(11) 134001 A0 (51) **G01T 1/16** (2006.01), **G01T 1/178** (2006.01), (21) a 2019 00465 (22) 29/07/2019 (41) 30/03/2020//3/2020 (71) UNIVERSITATEA "BABEȘ-BOLYAI" DIN CLUJ-NAPOCA, STR.MIHAIL KOGĂLNICEANU NR.1, CLUJ-NAPOCA, CJ, RO (72) TUNYAGI ARTHUR ROBERT, STR. GENERAL ION DRAGALINA NR.31, TURDA, CJ, RO; CUCOS ALEXANDRA LAURA, STR.OBSERVATORULUI NR.142, BL.7B, AP.8, CLUJ-NAPOCA, CJ, RO; DICU TIBERIUS, STR.PLOPILOR NR.79, BL.P17, AP.14, CLUJ-NAPOCA, CJ, RO; BOTOS MARIUS LUCIAN, STR.MITROPOLIT ANDREI SAGUNA 34-36, AP.51, CLUJ-NAPOCA, CJ, RO; CHIOREAN COSMIN GRUIA, STR.EMIL RACOVITĂ NR.6, CLUJ-NAPOCA, CJ, RO; FERNANDEZ CARLOS SAINZ, STR.PANDURILOR NR.7, CLUJ-NAPOCA, CJ, RO (74) ROMINVENT S.A., STR. ERMIL PANGRATTI NR.35, SECTOR 1, BUCUREȘTI (54) **SISTEM INTELIGENT ȘI METODĂ DE DETERMINARE ȘI CONTROL AL CONCENTRAȚIEI DE RADON DIN INTERIORUL CLĂDIRILOR CIVILE**

(57) Invenția se referă la un sistem inteligent și la o metodă de determinare și control al concentrației de radon dintr-o încăpere. Sistemul (S) conform invenției cuprinde: mijloace (3) exterioare de achiziționare a valorilor unor parametri ambientali externi, reprezentând temperatura, umiditatea și viteza și direcția

(11) 134001 A0

vântului, mijloace (2) interioare de achiziționare a valorilor unor parametri ambientali interni, reprezentând temperatura din interiorul unei încăperi, mijloace (4) de calcul a concentrației de radon, mijloace (5) de control al concentrației de radon din respectiva încăpere, în care concentrația de radon se calculează ca o funcție de parametrii ambientali externi menționați și, respectiv, de parametrii ambientali interni menționați, iar mijloacele (5) de control al concentrației de radon declanșează ventilația respectivei încăperi în cazul în care concentrația de radon depășește un anumit prag prestabilit.

Revendicări: 13

Figuri: 7

(11) 134001 A0

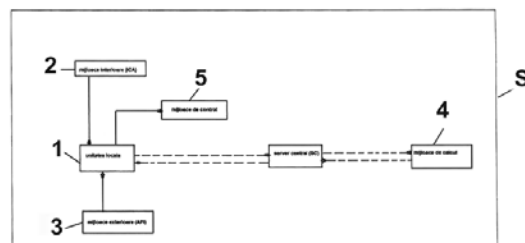


Fig. 1

(11) 134002 A0 (51) **G02B 6/122** (2006.01) (21) a 2019 00338 (22) 05/06/2019 (41) 30/03/2020//3/2020 (71) INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI ȘI RADIAȚIEI, STR.ATOMIȘTILOR NR.409, MĂGURELE, IF, RO (72) CĂLIN BOGDAN, STR.CASTANILOR NR.1, URLAȚI, PH, RO; ZAMFIRESCU MARIAN, STR.ODGONULUI NR.1, BL.132, SC.1, AP.44, SECTOR 6, BUCUREȘTI, B, RO; FILIP ALEXANDRU, STR.ZORELELOR NR.1G, SAT CUMPĂNA, CT, RO (54) **DISPOZITIV ȘI METODĂ DE COPLARE A FIBRELOR OPTICE LA CIRCUITE OPTICE INTEGRATE**

(57) Invenția se referă la un dispozitiv de cuplare a fibrelor optice la circuite optice integrate. Dispozitivul conform invenției este alcătuit dintr-o montură micro-mecanică (1) ce cuprinde o componentă de ghidaj (4) având forma și dimensiunea adaptate la cele ale fibrei optice (3), și o componentă de aliniere și fixare (5), astfel încât, prin apropierea mecanică a fibrei optice (3) de montura micro-mecanică (1), capătul fibrei optice (3) va fi dirijat către componenta de aliniere și fixare (5), ce prezintă un element opritor (6) care limitează avansarea fibrei optice (3) către o componentă micro-optică (2) având o formă îngustată către un ghid optic (7).

Revendicări: 8

Figuri: 4

(11) 134002 A0

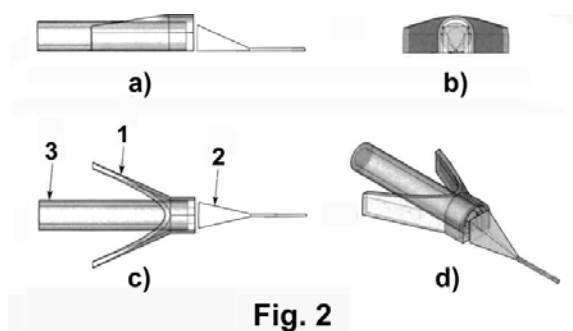


Fig. 2

(11) 133218 A3 (51) **G05D 1/00** (2006.01); **H02P 6/14** (2006.01); (21) a 2018 00699 (22) 20/09/2018 (41) 29/03/2019/13/2019 (71) UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCUREȘTI, SPLAIUL INDEPENDENȚEI NR.313, SECTOR 6, BUCUREȘTI, B, RO; ELECTRO OPTIC COMPONENTS S.R.L., STR.ATOMIȘTILOR NR.171 A, MĂGURELE, IF, RO (72) VASILE ALEXANDRU, ALEEA DEALUL MĂCINULUI, NR.8, BL.D38, SC.H, AP.109, SECTOR 6, BUCUREȘTI, B, RO; CODREANU NOROCEL DRAGOȘ, STR. TRESTIANA, NR.11, BL.14, SC.2, ET.5, AP.66, SECTOR 4, BUCUREȘTI, B, RO; IONESCU CIPRIAN, ȘOS.NICOLAE TITULESCU, NR.94, BL.14-14A, SC.3, ET.4, AP.92, SECTOR 1, BUCUREȘTI, B, RO; NEGROIU RODICA, SAT BĂLTIȚA, NR.259, COM.MĂNEȘTI, PH, RO; SVASTA PAUL, STR.CETATEA DE BALTĂ, NR.131, BL.1, SC.B, ET.3, AP.18, SECTOR 6, BUCUREȘTI, B, RO; PANTAZICĂ MIHAELA, STR.RĂSĂRITULUI, NR.1, BL.118, SC.2, ET.2, AP.54, SECTOR 6, BUCUREȘTI, B, RO; MARGHESCU CRISTINA, ALEEA ALEȘD, NR.3, BL.N23, SC.4, ET.2, AP.49, SECTOR 6, BUCUREȘTI, B, RO; JURBĂ MIHAI EMIL, STR.BUDILĂ NR. 4, SECTOR 2, BUCUREȘTI, B, RO; POPESCU EMIL, STR.VLAD DRACU NR.3, BL.B12, SC.1, AP.21, SECTOR 3, BUCUREȘTI, B, RO; STROE DĂNUȚ, STR.FOIȘORULUI NR.24, BL.F 14 C, AP.84, SECTOR 3, BUCUREȘTI, B, RO (54) **SISTEM DE POZIȚIONARE STABILIZAT GIROSCOPIC, DESTINAT ECHIPĂRII MIJLOACELOR MOBILE TERESTRE ȘI AERIE**

(11) 133218 A3

(57) Invenția se referă la un circuit electronic de comandă a motoarelor de curent continuu fără perii (BLDC), pentru sisteme de poziționare stabilizate giroscopice. Circuitul conform invenției permite modificarea vitezei prin modulația impulsurilor în durată (PWM), la o frecvență mult mai mare decât frecvența motorului, și reducerea semnalelor parazite cu ajutorul unui filtru Kalman.

Revendicări: 1

Figuri: 7

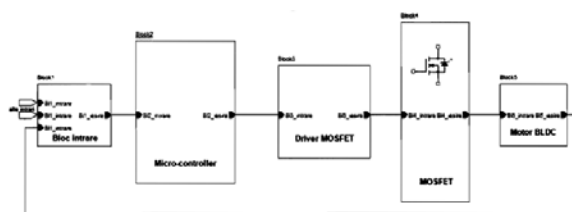


Fig. 1

Cu raport de documentare publicat la data de 30.03.2020

(11) 134003 A0 (51) **G05F 7/00** (2006.01) (21) a 2019 00411 (22) 08/07/2019 (41) 30/03/2020/13/2020 (71) UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" DIN IAȘI, STR. PROF. DR. DOC. DIMITRIE MANGERON NR. 67, IAȘI, IS, RO (72) PLEȘCA ADRIAN TRAIAN, ALEEA ROZELOR NR. 2, BL. D1, SC. A, AP. 4, IAȘI, IS, RO (54) **CONVERTOR STATIC ELECTROMAGNETIC**

(57) Invenția se referă la un convertor static electro-magnetic, destinat alimentării cu energie electrică a diferiților consumatori. Convertorul conform invenției este realizat dintr-un magnet permanent (MP) aflat simultan într-un circuit magnetic de comandă (CMC), și un circuit magnetic principal (CMP), deschis datorită unui întrefier, acesta forțând fluxul magnetic al magnetului permanent (MP) să se închidă prin circuitul magnetic de comandă (CMC), atunci când nu este alimentată o înfășurare de comandă (IC) din acest circuit, iar când se alimentează tensiune de comandă (Uc) sub formă de impulsuri de amplitudine și frecvență variabile, conduce la saturarea acestui circuit magnetic de comandă (CMC), liniile fluxului magnetic ale magnetului permanent (MP) închizându-se preponderent prin

(11) 134003 A0

circuitul magnetic principal (CMP) pe care se află înfășurarea de ieșire (IE) în care se va induce tensiunea de ieșire (U_e), iar o parte din această tensiune (U_{ec}) redresată (R) și filtrată (F) poate acționa circuitul de comandă (CC), alimentând înfășurarea de comandă (IC) cu tensiunea de comandă (U_c), sursa exterioară (SE) putând fi deconectată.

Revendicări: 4

Figuri: 5

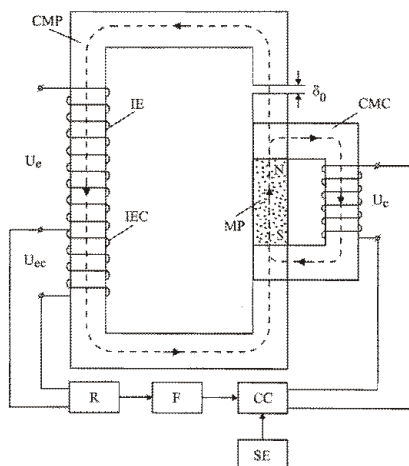


Fig. 1

(11) 134004 A0 (51) **G05F 7/00** (2006.01) (21) a 2019 00412 (22) 08/07/2019 (41) 30/03/2020//3/2020 (71) UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" DIN IAȘI, STR. PROF. DR. DOC. DIMITRIE MANGERON NR. 67, IAȘI, IS, RO (72) PLEȘCA ADRIAN TRAIAN, ALEEA ROZELOR NR. 2, BL. D1, SC. A, AP. 4, IAȘI, IS, RO (54) **CONVERTOR ELECTROMAGNETIC POLARIZAT**

(57) Invenția se referă la un convertor electromagnetic polarizat, destinat alimentării cu energie electrică pentru diferite tipuri de consumatori. Convertorul conform invenției este realizat dintr-un magnet permanent (MP), aflat într-un circuit magnetic principal (CMP), iar perpendicular pe acesta este montat un circuit magnetic de polarizare (CMC), pe care se află amplasată o înfășurare de polarizare (IP) care, în momentul alimentării cu tensiune (U_p) sub formă de impulsuri de amplitudine și frecvență variabile, produce o polarizare ortogonală locală la nivelul circuitului magnetic principal (CMP), obținându-se un întrefier fictiv, care va obtura liniile câmpului magnetic produs de magnetul permanent (MP), fapt care va conduce la apariția unei variații de flux magnetic prin spirele înfășurării

(11) 134004 A0

de ieșire (IE) în care se va induce tensiunea de ieșire (U_e), iar o parte din această tensiune (U_{ep}) redresată (R) și filtrată (F) poate acționa circuitul de comandă (CC), alimentând înfășurarea de polarizare (IP) cu tensiunea de polarizare (U_p), sursa exterioară (SE) putând fi deconectată.

Revendicări: 4

Figuri: 6

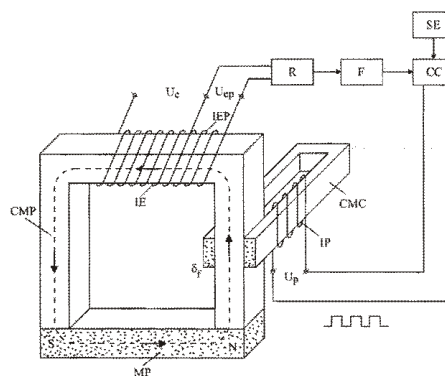


Fig. 1

(11) 134005 A2 (51) **G06F 9/50** (2006.01), **H04L 29/06** (2006.01), (21) a 2018 00599 (22) 23/08/2018 (41) 30/03/2020//3/2020 (71) CLOUDIFIER S.R.L., STR.DRUMUL POTCOAVEI NR.120, CORP B ANSAMBLUL CARINA RESIDENCE, ET.1, AP.5B, CAM.1, VOLUNTARI, IF, RO (72) DAMIAN IONUȚ ANDREI, STR.GHEORGHE ȚIȚICA NR.163-165, SECTOR 2, BUCUREȘTI, B, RO (54) **PLATFORMĂ DE MIGRARE AUTOMATIZATĂ ÎN CLOUD A APLICAȚIILOR ȘI SISTEMELOR INFORMATICE CLASICE**

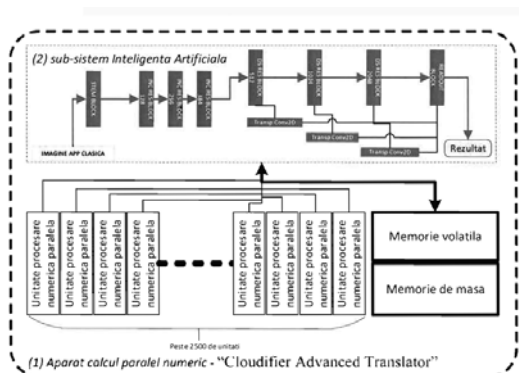
(57) Invenția se referă la o platformă de migrare automatizată în cloud a aplicațiilor și sistemelor informatice clasice. Platforma conform invenției cuprinde: un aparat de calcul paralel numeric, denumit "Cloudifier Advanced Translator", care constă din mai multe unități grafice de calcul numeric paralel, bazate pe tehnologia CUDA, având scopul de a realiza calculele necesare pentru optimizarea și executarea algoritmilor de învățare automată adâncă, necesari în procesul de translatare automatizată a interfețelor grafice ale aplicațiilor clasice, și un subsistem cu logică de tip inteligență artificială bazată pe învățare automată adâncă, destinat să

(11) 134005 A2

realizeze inferența interfețelor grafice din aplicațiile și sistemele clasice analizate, pentru a propune varianta de translatare finală în mediu online web a acestora.

Revendicări: 2

Figuri: 1



(11) 133585 A3

aplicației. Metoda de segmentare conform invenției cuprinde următoarea succesiune de etape: calcularea unui flux adaptiv peste setul de date de intrare, ce descrie rata de schimbare a valorii unui segment relativ la vecinătatea acelui element; construcția de generatori de subseturi, numiți și puncte germen de segmentare, într-un mod pseudoaleatoriu, folosind secvențe de tip Sobol, Hammersly și Van der Corput, sau distribuții Poisson; trasarea de raze multiple plecând de la generatorii de subseturi, trasarea garantând o acoperire eficientă a întregului set de date, dar cu un număr foarte mic de eșantioane, minimizând costurile explorării spațiului de căutare; conectarea generatorilor de subseturi în momentul în care razele trasate anterior se intersectează; extinderea, opțională, a subseturilor generate, pentru a acoperi complet setul de date inițial, utilizând un proces iterativ de filtrare; unirea, opțională, a subseturilor generate, folosind un proces iterativ de calcul de statistici și unificare pe baza statisticilor.

Revendicări inițiale: 1

Revendicări amendate: 2

Figuri: 10

(11) 133585 A3 (51) **G06T 7/10** (2017.01) (21) a 2017 01176 (22) 29/12/2017 (41) 30/08/2019/18/2019 (71) UNIVERSITATEA POLITEHNICA BUCUREȘTI, SPLAIUL INDEPENDENȚEI NR.313, SECTOR 6, BUCUREȘTI, B, RO (72) PETRESCU LUCIAN, STR.BARBU DELAVRANCEA NR.2B, BL.33D, SC.A, AP.2, SECTOR 1, BUCUREȘTI, B, RO; MORAR ANCA, STR.OLĂNEȘTI NR.4, BL.43A, SC.1, AP.5, SECTOR 6, BUCUREȘTI, B, RO; MOLDOVEANU FLORICA, ALEEA BAI DE ARIEȘ NR.5, BL.1, SC.3, AP.33, SECTOR 6, BUCUREȘTI, B, RO; MOLDOVEANU ALIN, ALEEA BAI DE ARIEȘ NR.5, BL.1, SC.3, ET.4, AP.39, SECTOR 6, BUCUREȘTI, B, RO (54) **SISTEM PENTRU SEGMENTAREA IMAGINILOR VIDEO ÎN TIMP REAL, BAZAT PE TRASARE DE RAZE**

(57) Invenția se referă la un sistem și la o metodă de segmentare a imaginilor video în timp real. Sistemul conform invenției cuprinde: un dispozitiv de achiziție sau de generare a unor matrice bi- sau multi-dimensionale ca set de date de intrare, un modul opțional de preprocesare a datelor de intrare, de exemplu, prin filtrarea zgomotului, un modul de segmentare rară prin trasarea de raze, ce scoate la ieșire regiuni continue disjuncte prin metoda de segmentare conform invenției, și un modul de post-procesare ce utilizează regiunile disjuncte în funcție de scopul

(11) 133585 A3

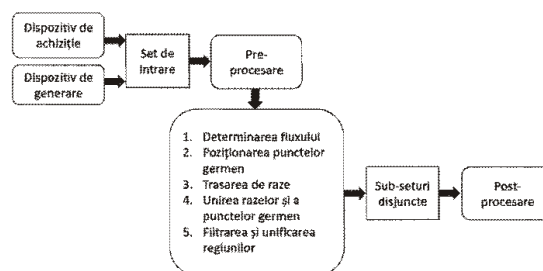


Fig. 1

Cu raport de documentare publicat la data de 30.03.2020

(11) 134006 A2 (51) **H01H 37/12** ^(2006.01) (21) a 2018 00575 (22) 09/08/2018 (41) 30/03/2020//3/2020 (71) INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU MICROTEHNOLOGIE-IMT BUCUREȘTI, STR.EROU IANCU NICOLAE 126A, VOLUNTARI, IF, RO (72) MOAGĂR-POLADIAN GABRIEL, ALEEA FUIORULUI NR.6, BL.Y3A, SC.1, ET.6, AP.27, SECTOR 3, BUCUREȘTI, B, RO; MOAGĂR-POLADIAN VICTOR, ALEEA STĂNILĂ NR.7, BL.H10, SC.C, ET.2, AP.51, SECTOR 3, BUCUREȘTI, B, RO; BOLDEIU GEORGE ALEXANDRU, STR.DRUMUL TABEREI NR.113, BL.TD16, SC.A, ET.9, AP.60, SECTOR 6, BUCUREȘTI, B, RO (54) **COMUTATOR TERMIC PENTRU CONTROLUL FLUXULUI DE CĂLDURĂ**

(57) Invenția se referă la un comutator termic pentru controlul fluxului de căldură. Comutatorul conform invenției este alcătuit dintr-un miez (1) cu o anizotropie pronunțată a conductivității termice, miezul (1) fiind situat într-o structură (2) ce reprezintă un înveliș izolator termic, din niște materiale (5) de contact termic al miezului (1) cu niște electrozi termici (6, 7), dintr-un ax (8) de rotire a miezului (1) de către un sistem (9) de rotație,

(11) 134006 A2
dintr-un resort (10) de împingere a miezului (1) în material (5), pentru a realiza un bun contact termic cu acesta, și dintr-un gel (13) de izolare termică și un capac (14).

Revendicări: 14

Figuri: 8

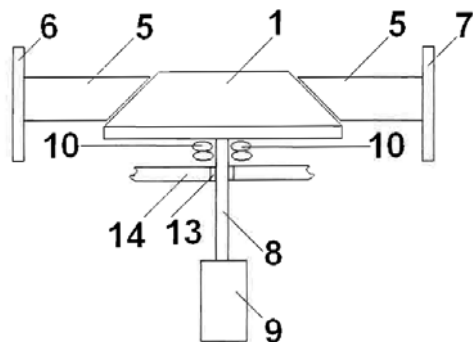


Fig. 1

(11) 134007 A2 (51) **H01M 8/18** ^(2006.01) (21) a 2018 00433 (22) 14/06/2018 (41) 30/03/2020//3/2020 (71) INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU INGINERIE ELECTRICĂ ICPE-CA, SPLAIUL UNIRII NR.313, SECTOR 3, BUCUREȘTI, B, RO (72) TEIȘANU ARISTOFAN ALEXANDRU, STR.PĂDUROIU NR.3, BL.B25, SC.1, AP.1, SECTOR 4, BUCUREȘTI, B, RO; IORDOC MIHAI NICOLAE, ALEEA TERASEI NR.4, BL.E 2, SC.2, ET.1, AP.28, SECTOR 4, BUCUREȘTI, B, RO; RIMBU GIMI AURELIAN, STR.CORNEL ȚĂRANU, NR.3, SAT TÂNCĂBEȘTI, COMUNA SNAGOV, IF, RO; PRIOTEASA PAULA IONELA, STR. DOROBANȚI NR. 43, ROȘIORI DE VEDE, TR, RO (54) **ACUMULATOR DE TIP REDOX FLOW CU ELECTROZI DISTRIBUIȚI**

(57) Invenția se referă la un acumulator de tip redox flow cu electrozi distribuiți, destinat stocării de energie pentru aplicații în domeniul surselor regenerabile. Acumulatorul conform invenției este alcătuit din cinci celule redox flow (8, ...12), niște distribuitoare (1, 2) de admisie a electrolitului, care permit alimentarea în paralel astfel încât concentrația inițială a electrolitului este aceeași în toate celulele, niște distribuitoare (3, 4) de evacuare a electrolitului,

(11) 134007 A2
un sistem (5) de asamblare a celulelor, niște punți de curent (6, 13, 14, 15) pentru inserierea celulelor, niște terminale de curent (7), fiecare celulă fiind alcătuită din niște rame prevăzute cu garnituri de etanșare, electrozii din compartimentul pozitiv, respectiv, negativ fiind confecționați din benzi de pâslă de grafit, separate prin spații libere, și fiind în contact, pe o față, cu colectorul de curent, iar pe cealaltă față, cu membrana separatoare.

Revendicări: 1

Figuri: 7

(11) 134007 A2

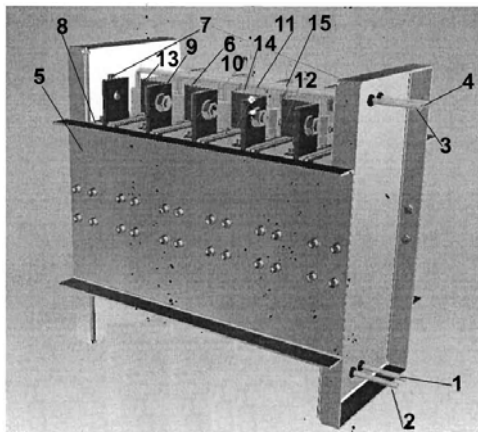


Fig. 4

(11) 134008 A2 (51) **H02K 33/00** (2006.01) (21) a 2018 00518 (22) 09/07/2018 (41) 30/03/2020//3/2020 (71) UNIVERSITATEA "ȘTEFAN CEL MARE" DIN SUCEAVA, STR. UNIVERSITĂȚII NR.13, SUCEAVA, SV, RO (72) NIȚAN ILIE, STR.PRINCIPALĂ, NR.428, COMUNA ILIȘEȘTI, SV, RO; MILICI LAURENȚIU DAN, STR. GHEORGHE MIHUȚĂ NR. 2A, CASA 4 SAT LISAURA, COMUNA IPOTEȘTI, SV, RO; POENAR MIHAELA, SAT VALEA PUTNEI NR. 113, COMUNA POJORĂTA, SV, RO; UNGUREANU CONSTANTIN, STR.OITUZ NR.30, BL.H9, SC.A, ET.5, AP.36, SUCEAVA, SV, RO; OLARIU ELENA DANIELA, STR.PRIVIGHETORII NR. 18, BL. 40, SC. A, AP. 14, SUCEAVA, SV, RO; POPINCIUC ELENA MARIA CĂTĂLINA, STR.PROF.LECA MORARIU, NR.15, BL.B6, SC.A, AP.18, SUCEAVA, SV, RO; CERNUȘCĂ DUMITRU, NR. 684, SAT BRODINA DE JOS, COMUNA BRODINA, SV, RO; PENTIUC RADU DUMITRU, STR. CIREȘILOR NR 28A, SUCEAVA, SV, RO (54) **VIBROMOTOR**

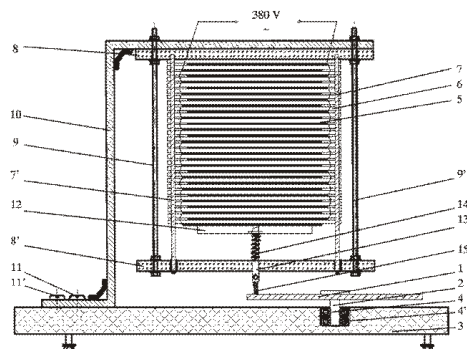
(57) Invenția se referă la un vibromotor electric, destinat conversiei mișcării de vibrație într-o mișcare continuă liniară sau de rotație. Vibromotorul conform invenției este alcătuit dintr-un rotor în formă de disc (1) solidar cu un ax (2), la partea superioară a rotorului fiind prevăzut un modul vibrator constituit din mai multe plăci de cupru (5) alimentate de la o sursă de tensiune alternativă de frecvență industrială,

(11) 134008 A2

între plăcile de cupru fiind interpusă niște plăci de plexiglas (6) care, aflate sub acțiunea unui câmp electrostatic, se dilată pe verticală, mișcarea fiind pusă în evidență prin intermediul unui pinten de fricțiune (15) care face posibilă antrenarea rotorului, revenirea în poziția inițială, atunci când tensiunea devine 0, fiind posibilă prin intermediul unui resort (14).

Revendicări: 1

Figuri: 1



(11) 134009 A2 (51) **H02S 50/10** (2014.01), **H02S 40/30** (2014.01), (21) a 2018 00495 (22) 02/07/2018 (41) 30/03/2020//3/2020 (71) INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU INGINERIE ELECTRICĂ ICPE-CA, SPLAIUL UNIRII NR.313, SECTOR 3, BUCUREȘTI, B, RO (72) TEIȘANU ARISTOFAN ALEXANDRU, STR.PĂDUROIU NR.3, BL.B25, SC.1, AP.1, SECTOR 4, BUCUREȘTI, B, RO; MARIN MARCEL DORIAN, CALEA CĂLĂRAȘILOR NR.311, BL.71, SC.C, ET.8, AP.100, SECTOR 3, BUCUREȘTI, B, RO; IORDOC MIHAI NICOLAE, ALEEA TERASEI NR.4, BL.E 2, SC.2, ET.1, AP.28, SECTOR 4, BUCUREȘTI, B, RO (54) **DISPOZITIV INTEGRAT PENTRU MONITORIZAREA INTERACTIVĂ LA DISTANȚĂ A CARACTERISTICII CURENT/TENSIUNE A PANOURILOR FOTOVOLTAICE**

(57) Invenția se referă la un dispozitiv integrat pentru monitorizarea interactivă la distanță a caracteristicii curent/tensiune a panourilor fotovoltaice. Dispozitivul conform invenției este alcătuit din panoul fotovoltaic (1) ce urmează a fi monitorizat, o diodă de by-pass (2), o diodă Schottky (3) de protecție la curent reversibil, două disjunctoare electronice, alcătuite din două tranzistoare de putere tip IGBT (4, 5), niște diode de comandă (6, 7) a grilelor tranzistoarelor, niște transformatoare de separare galvanică

(8, 9), sarcina de verificare (10), sarcina de lucru (11), o baterie litiu ion (12) pentru alimentarea blocurilor funcționale, un sistem de management al energiei (13), care guvernează înmagazinarea și gestionarea energiei în baterie, furnizează curentul de alimentare pentru celelalte blocuri ale dispozitivului, la o tensiune de 12 V, un sistem de control (14), care monitorizează permanent tensiunea de ieșire a panoului solar în timpul funcționării la parametri normali, și un oscilator local (15), care furnizează o tensiune alternativă redresată de diodă (6), ce determină deschiderea tranzistorului IGBT (4) în cazul în care dispozitivul funcționează la parametri normali.

Revendicări: 1

Figuri: 2

(11) 134009 A2

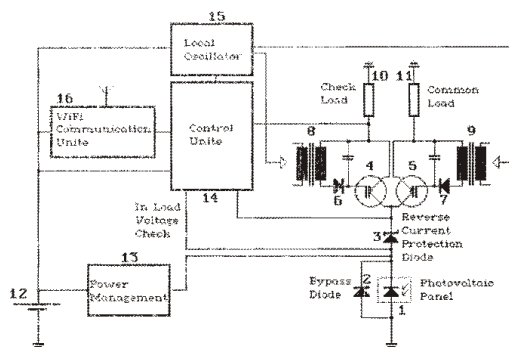


Fig. 1

(11) 134010 A2 (51) **H03H 3/00** ^(2006.01) (21) a 2018 00557 (22) 31/07/2018 (41) 30/03/2020//3/2020 (71) NEACĂ MITICĂ-IUSTINIAN, STR.PĂUNIȚEI NR.76, CRAIOVA, DJ, RO (72) NEACĂ MITICĂ-IUSTINIAN, STR.PĂUNIȚEI NR.76, CRAIOVA, DJ, RO (54) **CIRCUIT ELECTRONIC ACTIV PENTRU DESCĂRCAREA CONDENSATORULUI DE TEMPORIZARE AL UNUI RELEU DE TIMP**

(57) Invenția se referă la un circuit electronic activ, pentru descărcarea unui condensator de temporizare al unui releu de timp la dispariția tensiunii de alimentare. Circuitul conform invenției cuprinde un tranzistor cu efect de câmp (7) și două rezistențe (8, 9), o primă rezistență (9) fiind utilizată în funcționarea normală a instalației, în care, în perioada de încărcare a condensatorului (4), tensiunea de alimentare este aplicată printr-o rezistență (9), fără a influența procesul de funcționare a releului de timp analogic (1) din componența instalației, cea de-a doua rezistență (8) fiind conectată în paralel cu condensatorul (4) prin intermediul tranzistorului cu efect de câmp (7), pentru descărcarea rapidă a condensatorului (4).

Revendicări: 1

Figuri: 3

(11) 134010 A2

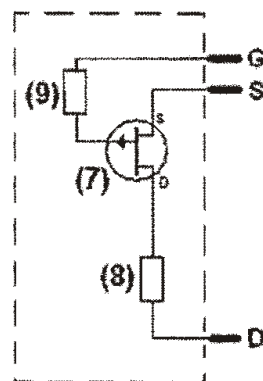


Fig. 3

(11) 134011 A2 (51) **H03L 7/08** (2006.01) (21) a 2018 00664 (22) 10/09/2018 (41) 30/03/2020/3/2020 (71) UNIVERSITATEA TEHNICĂ DIN CLUJ-NAPOCA, STR.MEMORANDUMULUI NR.28, CLUJ-NAPOCA, CJ, RO (72) KIREI BOTOND SANDOR, STR.MAGNOLIEI, NR.1, SC.A, BL.1, AP.7, BACIU, CJ, RO; TOPA MARINA DANA, STR.AVRAM IANCU, NR.2, CLUJ, CJ, RO; GROZA ROBERT GHEORGHE, STR.FĂGĂRAȘULUI, NR.32, AP.4, SC.A, BL.F32, SATU-MARE, SM, RO; FARCAȘ CĂLIN ADRIAN, STR.ALMAȘULUI, NR.5, BL.S, SC.5, AP.47, CLUJ, CJ, RO (54) **APARAT ȘI METODĂ PENTRU LINIARIZAREA CARACTERISTICII COD DE COMANDĂ-FRECVENȚĂ DE OSCILAȚIE AL OSCILATOARELOR CONTROLATE NUMERIC MULTIBANDĂ, ȘI PARTICULARIZAREA APARATULUI PENTRU O BUCLĂ CALATĂ PE FRECVENȚĂ**

(57) Invenția se referă la un aparat și la o metodă pentru liniarizarea caracteristicii cod de comandă-frecvență de oscilație a oscilatoarelor controlate numeric. Aparatul conform invenției cuprinde: un convertor (23) de frecvență, numeric, un algoritm (27) de control și un bloc (29) pentru liniarizarea caracteristicii cod de comandă-frecvență a unui oscilator (20) controlat numeric, în care blocul (29) menționat poate avea mai multe moduri de

(11) 134011 A2
frecvențelor memorate, și va stoca rezultatul într-un al doilea tabel (40). În modul de operare normală, blocul (44) de calibrare/inițializare comandă multiplexorul (42) să selecteze un semnal (45) provenit de la cel de-al doilea tabel (40).

Revendicări: 4

Figuri: 5

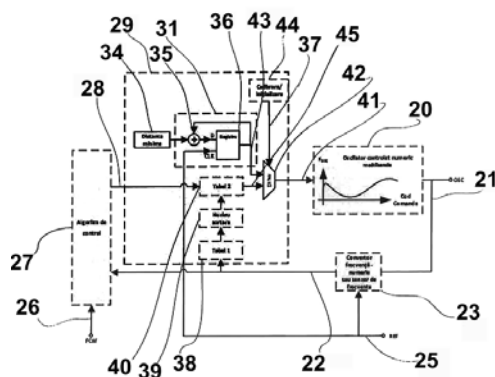


Fig. 2

(11) 134011 A2

funcționare, și anume: un mod de calibrare sau inițializare și un mod de operare normală, modul de funcționare putând fi selectat de un bloc (44) de calibrare sau de inițializare prin comandarea unui multiplexor (42). În modul de funcționare de calibrare, multiplexorul (42) activează o cale (43) a semnalului, pe acest semnal fiind aplicate toate valorile codurilor de comandă în ordine succesivă, în funcție de distanța minimă a bazei de numărare, lucru care poate fi realizat cu un acumulator (31) format dintr-un registru (36) și un circuit de adunare (35), și o constantă (34) ce reține distanța minimă a bazei de numărare, pentru fiecare cod de comandă aplicat fiind memorate, într-un tabel (38), valoarea semnalului furnizat de convertorul (23) de frecvență, și valoarea codului de comandă (41), tabelul (38) astfel obținut reflectând caracteristica cod de comandă-frecvență a oscilatorului (20), iar după trasa-rea caracteristicii, un nucleu de sortare (39) va aranja conținutul tabelului (38) în ordinea crescătoare a

CERERI DE BREVET DE INVENȚIE PUBLICATE

- **ARANJATE ÎN ORDINE CRESCĂTOARE,
DUPĂ NUMĂRUL DE CERERE DE BREVET**
- **ARANJATE ÎN ORDINE ALFABETICĂ,
DUPĂ NUMELE / DENUMIREA
SOLICITANTULUI**

Cereri de brevet de invenție publicate conform art. 23, din Legea nr. 64/1991, republicată, și Regulii 27(1), din HGR nr. 547/2008, aranjate în ordine crescătoare, după numărul de cerere de brevet

Număr cerere de brevet	Clasa internațională	Număr de publicare	Data depozit	Solicitant	Pag.
a 2015 01000	A61K 9/127 ^{(2006.01),} A23P 10/30 ^(2016.01)	131264 A3	14/12/2015	FAZAKAS ZITA, STR. PĂDURII NR. 5A, TÂRGU-MUREȘ, MS, RO	27
a 2016 00569	F03B 7/00 ^{(2006.01),} F03G 6/02 ^(2006.01)	133987 A2	10/08/2016	VOCHESCU DUMITRU, BD. NICOLAE TITULESCU BL. I-3, ET.4, AP. 17, CRAIOVA, DJ, RO	52
a 2017 01176	G06T 7/10 ^(2017.01)	133585 A3	29/12/2017	UNIVERSITATEA POLITEHNICA BUCUREȘTI, SPLAIUL INDEPENDENȚEI NR.313, SECTOR 6, BUCUREȘTI, B, RO	64
a 2018 00409	G01R 21/06 ^{(2006.01),} H02J 3/00 ^(2006.01)	134000 A2	08/06/2018	UNIVERSITATEA "ȘTEFAN CEL MARE" DIN SUCEAVA, STR.UNIVERSITĂȚII NR.13, SUCEAVA, SV, RO	60
a 2018 00433	H01M 8/18 ^(2006.01)	134007 A2	14/06/2018	INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU INGINERIE ELECTRICĂ ICPE-CA, SPLAIUL UNIRII NR.313, SECTOR 3, BUCUREȘTI, B, RO	65
a 2018 00457	G01F 1/20 ^(2006.01)	133994 A2	25/06/2018	MOTIT HORIA MIHAI, STR.IRIMICULUI, NR.3, BLOC 3, SC.4, ETAJ 7, AP.114, SECTOR 2, BUCUREȘTI, B, RO	57
a 2018 00469	G01N 21/552 ^(2014.01)	133998 A2	27/06/2018	UNIVERSITATEA TEHNICĂ DIN CLUJ-NAPOCA, STR.MEMORANDUMULUI NR.28, CLUJ-NAPOCA, CJ, RO	59
a 2018 00470	B60W 40/09 ^{(2012.01),} G06K 9/62 ^{(2006.01),} G06N 3/08 ^(2006.01)	133970 A2	27/06/2018	SC HUB WORK S.R.L., STR.ALEXANDRU LĂPUȘNEANU, NR.32, PLOIEȘTI, PH, RO	42
a 2018 00495	H02S 50/10 ^{(2014.01),} H02S 40/30 ^(2014.01)	134009 A2	02/07/2018	INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU INGINERIE ELECTRICĂ ICPE-CA, SPLAIUL UNIRII NR.313, SECTOR 3, BUCUREȘTI, B, RO	66
a 2018 00518	H02K 33/00 ^(2006.01)	134008 A2	09/07/2018	UNIVERSITATEA " ȘTEFAN CEL MARE " DIN SUCEAVA, STR. UNIVERSITĂȚII NR.13, SUCEAVA, SV, RO	66
a 2018 00557	H03H 3/00 ^(2006.01)	134010 A2	31/07/2018	NEACĂ MITICĂ-IUSTINIAN, STR.PĂUNIȚEI NR.76, CRAIOVA, DJ, RO	67
a 2018 00563	B42D 25/328 ^{(2014.01),} G06K 9/62 ^(2006.01)	133964 A2	01/08/2018	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCUREȘTI, SPLAIUL INDEPENDENȚEI NR.313, SECTOR 6, BUCUREȘTI, B, RO	39
a 2018 00575	H01H 37/12 ^(2006.01)	134006 A2	09/08/2018	INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU MICROTEHNOLOGIE-IMT BUCUREȘTI, STR.EROU IANCU NICOLAE 126A, VOLUNTARI, IF, RO	65

Număr cerere de brevet	Clasa internațională	Număr de publicare	Data depozit	Solicitant	Pag.
a 2018 00580	B08B 1/00 (2006.01), H02S 40/10 (2014.01)	133958 A2	10/08/2018	INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU OPTOELECTRONICĂ - FILIALA INSTITUTUL DE CERCETĂRI PENTRU HIDRAULICĂ, ȘI PNEUMATICĂ, STR. CUȚITUL DE ARGINT NR.14, SECTOR 4, BUCUREȘTI, B, RO	35
a 2018 00599	G06F 9/50 (2006.01), H04L 29/06 (2006.01)	134005 A2	23/08/2018	CLOUDIFIER S.R.L., STR.DRUMUL POTCOAVEI NR.120, CORP B ANSAMBLUL CARINA RESIDENCE, ET.1, AP.5B, CAM.1, VOLUNTARI, IF, RO	63
a 2018 00608	A01N 25/34 (2006.01)	133903 A2	27/08/2018	MĂNĂILĂ VASILE, STR.DIGULUI NR.1, COȘERENI, IL, RO	14
a 2018 00616	A01N 59/02 (2006.01)	133904 A2	28/08/2018	INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU CHIMIE ȘI PETROCHIMIE - ICECHIM BUCUREȘTI, SPLAIUL INDEPENDENȚEI, NR.202, SECTOR 6, BUCUREȘTI, B, RO	14
a 2018 00618	A61K 47/46 (2006.01), A61K 47/36 (2006.01)	133952 A2	29/08/2018	UNIVERSITATEA TEHNICĂ " GHEORGHE ASACHI " DIN IAȘI, STR. PROF.DR. DOC.DIMITRIE MANGERON, NR.67, IAȘI, IS, RO	31
a 2018 00619	A61K 31/404 (2006.01)	133945 A2	29/08/2018	UNIVERSITATEA TEHNICĂ " GHEORGHE ASACHI " DIN IAȘI, STR.PROF.DR.DOC.DIMITRIE MANGERON, NR.67, IAȘI, IS, RO	28
a 2018 00620	A61K 9/02 (2006.01)	133942 A2	29/08/2018	POLI-MED-ANNA S.R.L., NR.509, COMUNA CIUMANI, HR, RO	27
a 2018 00625	A01N 59/16 (2006.01)	133905 A2	30/08/2018	MĂNĂILĂ VASILE, STR.DIGULUI NR.1, COȘERENI, IL, RO	15
a 2018 00629	E04B 2/02 (2006.01)	133983 A2	03/09/2018	UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" DIN IAȘI, STR. PROF. DR. DOC. DIMITRIE MANGERON NR. 67, IAȘI, IS, RO	48
a 2018 00632	A61F 9/08 (2006.01), A61M 1/00 (2006.01), A01G 25/16 (2006.01), A01G 25/02 (2006.01)	133935 A2	03/09/2018	INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU MAȘINI ȘI INSTALAȚII DESTINATE AGRICULTURII ȘI INDUSTRIEI ALIMENTARE, INMA-BD.ION IONESCU DE LA BRAD NR. 6, SECTOR 1, BUCUREȘTI, B, RO; INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI, SPLAIUL INDEPENDENȚEI NR. 294, SECTOR 6, BUCUREȘTI, B, RO; SPASTO CONSULTING S.R.L., BD.MIHAIL KOGĂLNICEANU NR.45, AP.6, SECTOR 5, BUCUREȘTI, B, RO	23

Număr cerere de brevet	Clasa internațională	Număr de publicare	Data depozit	Solicitant	Pag.
a 2018 00637	F16H 15/00 ^(2006.01)	133990 A2	05/09/2018	INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU OPTOELECTRONICĂ - INOE 2000 IHP - FILIALA INSTITUTUL DE CERCETĂRI, PENTRU HIDRAULICĂ ȘI PNEUMATICĂ, STR.CUȚITUL DE ARGINT NR.14, SECTOR 4, BUCUREȘTI, B, RO	54
a 2018 00638	B60K 17/08 ^(2006.01) , B60K 17/10 ^(2006.01) , B60K 17/22 ^(2006.01) , F16H 47/02 ^(2006.01)	133967 A2	05/09/2018	INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU OPTOELECTRONICĂ - INOE 2000 IHP - FILIALA INSTITUTUL DE CERCETĂRI, PENTRU HIDRAULICĂ ȘI PNEUMATICĂ, STR.CUȚITUL DE ARGINT NR.14, SECTOR 4, BUCUREȘTI, B, RO	40
a 2018 00639	B23B 31/02 ^(2006.01)	133962 A2	05/09/2018	UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" DIN IAȘI, STR. PROF. DR. DOC. DIMITRIE MANGERON NR. 67, IAȘI, IS, RO	37
a 2018 00640	F02G 3/00 ^(2006.01)	133098 A3	05/09/2018	SANDU GABRIEL, STR.VALEA IALOMIȚEI NR.2/A, BL.417/D, SC.C, ET.7, AP.118, SECTOR 6, BUCUREȘTI, B, RO	51
a 2018 00641	A21D 13/40 ^(2017.01)	133915 A2	05/09/2018	UNIVERSITATEA "ȘTEFAN CEL MARE" DIN SUCEAVA, STR.UNIVERSITĂȚII, NR.13, SUCEAVA, SV, RO	17
a 2018 00642	A21D 13/40 ^(2017.01)	133916 A2	05/09/2018	UNIVERSITATEA "ȘTEFAN CEL MARE" DIN SUCEAVA, STR.UNIVERSITĂȚII, NR.13, SUCEAVA, SV, RO	17
a 2018 00643	A21D 13/40 ^(2017.01)	133917 A2	05/09/2018	UNIVERSITATEA "ȘTEFAN CEL MARE" DIN SUCEAVA, STR.UNIVERSITĂȚII, NR.13, SUCEAVA, SV, RO	18
a 2018 00644	A21D 13/02 ^(2006.01)	133906 A2	05/09/2018	UNIVERSITATEA "ȘTEFAN CEL MARE" DIN SUCEAVA, STR.UNIVERSITĂȚII, NR.13, SUCEAVA, SV, RO	15
a 2018 00645	A21D 13/02 ^(2006.01)	133907 A2	05/09/2018	UNIVERSITATEA "ȘTEFAN CEL MARE" DIN SUCEAVA, STR.UNIVERSITĂȚII, NR.13, SUCEAVA, SV, RO	15
a 2018 00646	A21D 13/02 ^(2006.01)	133908 A2	05/09/2018	UNIVERSITATEA "ȘTEFAN CEL MARE" DIN SUCEAVA, STR.UNIVERSITĂȚII, NR.13, SUCEAVA, SV, RO	15
a 2018 00647	A21D 13/02 ^(2006.01)	133909 A2	05/09/2018	UNIVERSITATEA "ȘTEFAN CEL MARE" DIN SUCEAVA, STR.UNIVERSITĂȚII, NR.13, SUCEAVA, SV, RO	16
a 2018 00649	A01G 31/06 ^(2006.01) , A01H 3/00 ^(2006.01)	133900 A2	05/09/2018	UNIVERSITATEA DE ȘTIINȚE AGRICOLE ȘI MEDICINĂ VETERINARĂ DIN CLUJ- NAPOCA, CALEA MĂNĂȘTUR NR.3-5, CLUJ- NAPOCA, CJ, RO	13

Număr cerere de brevet	Clasa internațională	Număr de publicare	Data depozit	Solicitant	Pag.
a 2018 00652	A43B 11/00 ^(2006.01)	133932 A2	05/09/2018	RAIA SORIN, STR.FREDERICH CHOPIN NR.30, ET.1, AP.8, SECTOR 2, BUCUREȘTI, B, RO	22
a 2018 00658	B60K 15/063 ^(2006.01) , B60K 15/067 ^(2006.01)	133966 A2	06/09/2018	RENAULT TECHNOLOGIE ROUMANIE S.R.L., BD. PIPERA NR.2/III NORTH GATE BUSINESS CENTRE, VOLUNTARI, IF, RO	40
a 2018 00662	A61K 9/48 ^(2006.01)	133943 A2	07/09/2018	INSTITUTUL REGIONAL DE GASTROENTEROLOGIE-HEPATOLOGIE "PROF.DR.OCTAVIAN FODOR" CLUJ-NAPOCA, STR. CONSTANȚA NR. 5, CLUJ-NAPOCA, CJ, RO; UNIVERSITATEA DE MEDICINĂ ȘI FARMACIE "IULIU HAȚIEGANU"DIN CLUJ-NAPOCA, STR. VICTOR BABEȘ NR. 8, CLUJ-NAPOCA, CJ, RO	28
a 2018 00663	A61K 9/48 ^(2006.01)	133944 A2	07/09/2018	INSTITUTUL REGIONAL DE GASTROENTEROLOGIE-HEPATOLOGIE "PROF.DR.OCTAVIAN FODOR" CLUJ-NAPOCA, STR. CONSTANȚA NR. 5, CLUJ-NAPOCA, CJ, RO; UNIVERSITATEA DE MEDICINĂ ȘI FARMACIE "IULIU HAȚIEGANU"DIN CLUJ-NAPOCA, STR. VICTOR BABEȘ NR. 8, CLUJ-NAPOCA, CJ, RO	28
a 2018 00664	H03L 7/08 ^(2006.01)	134011 A2	10/09/2018	UNIVERSITATEA TEHNICĂ DIN CLUJ-NAPOCA, STR.MEMORANDUMULUI NR.28, CLUJ-NAPOCA, CJ, RO	68
a 2018 00669	A01N 25/30 ^(2006.01)	133902 A2	11/09/2018	AFR FERT- PROTECT PLANT SRL, ȘOS.ȘTEFĂNEȘTI, NR.3, ȘTEFĂNEȘTI DE JOS, IF, RO	14
a 2018 00670	G01N 21/25 ^(2006.01) , G06K 9/62 ^(2006.01) , A01G 7/00 ^(2006.01)	133996 A2	11/09/2018	INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU MAȘINI ȘI INSTALAȚII DESTINATE AGRICULTURII ȘI INDUSTRIEI ALIMENTARE, INMA, BD. ION IONESCU DE LA BRAD NR.6, SECTOR 1, BUCUREȘTI, B, RO	58
a 2018 00671	A01H 1/04 ^(2006.01)	133901 A2	12/09/2018	ICPE BISTRIȚA S.A., STR.PARCULUI NR.7, BISTRIȚA, BN, RO	13
a 2018 00672	A23N 12/02 ^(2006.01)	133931 A2	12/09/2018	INCDO-INOE 2000 - FILIALA INSTITUTUL DE CERCETĂRI PENTRU INSTRUMENTAȚIE ANALITICĂ, STR.DONATH NR.67, CLUJ-NAPOCA, CJ, RO; UNIVERSITATEA DE ȘTIINȚE AGRICOLE ȘI MEDICINĂ VETERINARĂ DIN CLUJ-NAPOCA, CALEA MĂNĂȘTUR NR.3-5, CLUJ-NAPOCA, CJ, RO	21
a 2018 00677	B60T 7/12 ^(2006.01) , B60K 26/02 ^(2006.01)	133969 A2	12/09/2018	CHIRIAC VASILE, STR.DECEBAL, NR.1, ET.3, AP.10, BACĂU, BC, RO	41

Număr cerere de brevet	Clasa internațională	Număr de publicare	Data depozit	Solicitant	Pag.
a 2018 00678	F27D 11/06 ^(2006.01)	133993 A2	14/09/2018	GEANTĂ VICTOR, STR.IANI BUZOIANI, NR.1, BL.16A, AP.32, SECTOR 1, BUCUREȘTI, B, RO; VOICULESCU IONELIA, STR. CRISTIAN PASCAL, NR.18, SECTOR 6, BUCUREȘTI, B, RO; KELEMEN GYORGY, STR.BERLIN, NR.26, TÂRGU MUREȘ, MS, RO; MOLNAR GABOR, STR.CIUCAȘ, NR.8, AP.9, TÂRGU MUREȘ, MS, RO; KELEMEN HAJNAL, STR.BERLIN, NR.26, TÂRGU MUREȘ, MS, RO; HORVATH LASZLO, STR. CUTEZANȚEI, NR.3, AP.3, TÂRGU MUREȘ, MS, RO; OPREA SIMION, STR.ARMONIEI, NR.11, AP.9, TÂRGU MUREȘ, MS, RO	56
a 2018 00682	A61K 49/06 ^(2006.01)	133953 A2	17/09/2018	INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU ȘTIINȚE BIOLOGICE, BUCUREȘTI, SPLAIUL INDEPENDENȚEI NR. 296, SECTOR 6, BUCUREȘTI, B, RO	32
a 2018 00688	E05B 49/00 ^(2006.01) , E05B 47/02 ^(2006.01)	133187 A3	17/09/2018	TROIE RĂZVAN, STR.PAȘCANI NR.1, BL.D5, SC.B, AP.17, SECTOR 6, BUCUREȘTI, B, RO	50
a 2018 00689	G01N 21/45 ^(2006.01) , G01N 33/18 ^(2006.01)	133997 A2	18/09/2018	INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU OPTOELECTRONICĂ - INOE 2000, STR. ATOMIȘTILOR NR.409, MĂGURELE, IF, RO	58
a 2018 00690	C09K 11/67 ^(2006.01)	133979 A2	18/09/2018	UNIVERSITATEA DIN BUCUREȘTI, BD. MIHAIL KOGĂLNICEANU NR. 36-46, SECTOR 5, BUCUREȘTI, B, RO	47
a 2018 00691	A61K 36/89 ^(2006.01)	133951 A2	18/09/2018	UNIVERSITATEA DIN BUCUREȘTI, BD. MIHAIL KOGĂLNICEANU NR. 36-46, SECTOR 5, BUCUREȘTI, B, RO	31
a 2018 00697	A21D 13/02 ^(2006.01)	133910 A2	19/09/2018	UNIVERSITATEA "DUNĂREA DE JOS" DIN GALAȚI, STR.DOMNEASCĂ NR.47, GALAȚI, GL, RO	16
a 2018 00698	B62D 23/00 ^(2006.01) , B62D 29/04 ^(2006.01) , B32B 3/12 ^(2006.01) , B32B 15/08 ^(2006.01)	133971 A2	20/09/2018	UNIVERSITATEA TEHNICĂ DIN CLUJ-NAPOCA, STR.MEMORANDUMULUI NR.28, CLUJ-NAPOCA, CJ, RO	42
a 2018 00699	G05D 1/00 ^(2006.01) , H02P 6/14 ^(2006.01)	133218 A3	20/09/2018	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCUREȘTI, SPLAIUL INDEPENDENȚEI NR.313, SECTOR 6, BUCUREȘTI, B, RO; ELECTRO OPTIC COMPONENTS S.R.L., STR.ATOMIȘTILOR NR.171 A, MĂGURELE, IF, RO	62
a 2018 00701	A61B 5/04 ^(2006.01) , A61B 5/0402 ^(2006.01)	133934 A2	20/09/2018	GREENSOFT S.R.L., STR.ARCU, NR.8, IASI, IS, RO	23

Număr cerere de brevet	Clasa internațională	Număr de publicare	Data depozit	Solicitant	Pag.
a 2018 00704	C09K 11/67 ^(2006.01)	133980 A2	21/09/2018	UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" DIN IAȘI, BD. PROF. DIMITRIE MANGERON NR.67, IAȘI, IS, RO	47
a 2018 00707	G01N 1/28 ^(2006.01) , G01N 33/574 ^(2006.01)	133995 A2	21/09/2018	ONCO TEM DIAGNOSTIC, STR.SF.ELEFTERIE, NR.9, SECTOR 5, BUCUREȘTI, B, RO	57
a 2018 00710	A63B 24/00 ^(2006.01) , A61B 5/11 ^(2006.01) , G06F 3/01 ^(2006.01)	133954 A2	21/09/2018	KINETO TECH REHAB S.R.L., STR.CONSTANTIN BĂLĂCESCU, NR.15, SECTOR 1, BUCUREȘTI, B, RO	32
a 2018 00713	E04B 1/70 ^(2006.01)	133982 A2	24/09/2018	UNIVERSITATEA "1 DECEMBRIE 1918" DIN ALBA IULIA, STR.GABRIEL BETHLEN NR.5, ALBA IULIA, AB, RO	48
a 2018 00715	A61K 35/644 ^(2015.01)	133949 A2	24/09/2018	UNIVERSITATEA DE ȘTIINȚE AGRONOMICE ȘI MEDICINĂ VETERINARĂ DIN BUCUREȘTI, BD. MĂRĂȘTI NR.59, SECTOR 1, BUCUREȘTI, B, RO	30
a 2018 00716	B09C 1/00 ^(2006.01)	133960 A2	25/09/2018	PROCEMA PERLIT S.R.L., ȘOS. GIURGIULUI NR. 3-5, JILAVA, IF, RO	36
a 2018 00717	A61K 36/185 ^(2006.01)	133950 A2	25/09/2018	INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE CHIMICO-FARMACEUTICĂ - ICCF BUCUREȘTI, CALEA VITAN NR.112, SECTOR 3, BUCUREȘTI, B, RO	30
a 2018 00718	A61K 8/97 ^(2006.01)	133938 A2	25/09/2018	INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE CHIMICO-FARMACEUTICĂ - ICCF BUCUREȘTI, CALEA VITAN NR.112, SECTOR 3, BUCUREȘTI, B, RO	25
a 2018 00720	E04C 1/00 ^(2006.01) , E04C 2/26 ^(2006.01) , E05B 9/04 ^(2006.01) , C04B 7/00 ^(2006.01)	133984 A2	26/09/2018	UNIVERSITATEA TEHNICĂ " GHEORGHE ASACHI " DIN IAȘI, STR.PROF.DR.DOC.DIMITRIE MANGERON, NR.67, IAȘI, IS, RO; LEGO EKOBRIK S.R.L., SAT SUSENI NR.7, BĂCANI, VS, RO	49
a 2018 00721	A61F 13/08 ^(2006.01) , D04B 1/26 ^(2006.01) , D04B 9/46 ^(2006.01)	133936 A2	26/09/2018	MAGNUM SX S.R.L., BD.FERDINAND I NR.61, SECTOR 2, BUCUREȘTI, B, RO	24
a 2018 00723	A61K 8/97 ^(2006.01)	133939 A2	26/09/2018	INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE CHIMICO-FARMACEUTICĂ - ICCF BUCUREȘTI, CALEA VITAN NR.112, SECTOR 3, BUCUREȘTI, B, RO	26
a 2018 00724	A61K 8/97 ^(2006.01)	133940 A2	26/09/2018	INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE CHIMICO-FARMACEUTICĂ - ICCF BUCUREȘTI, CALEA VITAN NR.112, SECTOR 3, BUCUREȘTI, B, RO	26

Număr cerere de brevet	Clasa internațională	Număr de publicare	Data depozit	Solicitant	Pag.
a 2018 00725	A61K 8/97 ^(2006.01)	133941 A2	26/09/2018	INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE CHIMICO-FARMACEUTICĂ - ICCF BUCUREȘTI, CALEA VITAN NR.112, SECTOR 3, BUCUREȘTI, B, RO	27
a 2018 00726	A61K 33/42 ^(2006.01) , A61L 27/12 ^(2006.01)	133947 A2	27/09/2018	UNIVERSITATEA "BABEȘ- BOLYAI" DIN CLUJ-NAPOCA, STR.MIHAIL KOGĂLNICEANU NR.1, CLUJ-NAPOCA, CJ, RO; UNIVERSITATEA DE ȘTIINȚE AGRICOLE ȘI MEDICINĂ VETERINARĂ DIN CLUJ-NAPOCA, CALEA MĂNĂȘTUR NR.3-5, CLUJ-NAPOCA, CJ, RO; EMBRYOM CAPITAL INVESTMENT S.R.L., NR.171, LOCALITATEA DECEBAL, SM, RO	29
a 2018 00727	A61K 35/20 ^(2006.01)	133948 A2	27/09/2018	UNIVERSITATEA TEHNICĂ DIN CLUJ-NAPOCA, STR.MEMORANDUMULUI NR.28, CLUJ-NAPOCA, CJ, RO; UNIVERSITATEA "BABEȘ-BOLYAI" DIN CLUJ- NAPOCA, STR.MIHAIL KOGĂLNICEANU NR.1, CLUJ-NAPOCA, CJ, RO	29
a 2018 00730	F24H 1/43 ^(2006.01) , F24B 7/02 ^(2006.01)	133992 A2	27/09/2018	PANTAZESCU STELIAN, ALEEA SURAI, NR.5, BL.31B, ET.1, AP.6, SECTOR3, BUCUREȘTI, B, RO; MBD STELIAN S.R.L., SAT CURCUBEU, NR.99, COM.BALTA DOAMNEI, PH, RO	55
a 2018 00732	A47C 7/46 ^(2006.01) , A63B 23/02 ^(2006.01)	133933 A2	27/09/2018	UNIVERSITATEA "ȘTEFAN CEL MARE" DIN SUCEAVA, STR.UNIVERSITĂȚII, NR.13, SUCEAVA, SV, RO	22
a 2018 00733	A61G 7/015 ^(2006.01)	133937 A2	27/09/2018	UNIVERSITATEA "ȘTEFAN CEL MARE" DIN SUCEAVA, STR.UNIVERSITĂȚII, NR.13, SUCEAVA, SV, RO	25
a 2018 00734	A63B 69/00 ^(2006.01)	133955 A2	27/09/2018	UNIVERSITATEA "ȘTEFAN CEL MARE" DIN SUCEAVA, STR.UNIVERSITĂȚII, NR.13, SUCEAVA, SV, RO	33
a 2018 00735	B22D 11/06 ^(2006.01) , B22D 11/10 ^(2006.01)	133961 A2	27/09/2018	UNIVERSITATEA POLITEHNICA BUCUREȘTI, SPLAIUL INDEPENDENȚEI NR.313, SECTOR 6, BUCUREȘTI, B, RO; TMK REȘIȚA S.A., STR.TRAIAN LALESCU NR.36, REȘIȚA, CS, RO	37
a 2018 00738	B64C 29/00 ^(2006.01) , B64C 27/28 ^(2006.01) , B64C 27/52 ^(2006.01) , B64C 15/12 ^(2006.01)	133972 A2	27/09/2018	GIURCĂ LIVIU GRIGORIAN, BD.NICOLAE TITULESCU NR.15, BL.I-6, AP.13, CRAIOVA, DJ, RO	43
a 2018 00739	A23L 19/20 ^(2016.01)	133929 A2	28/09/2018	DYV MARKET AGENCY S.R.L., NR.429, SLOBOZIA MOARĂ, DB, RO; UNIVERSITATEA POLITEHNICA BUCUREȘTI, SPLAIUL INDEPENDENȚEI NR.313, SECTOR 6, BUCUREȘTI, B, RO	21

Număr cerere de brevet	Clasa internațională	Număr de publicare	Data depozit	Solicitant	Pag.
a 2018 00740	C04B 33/04 ^(2006.01) , C04B 33/36 ^(2006.01)	133976 A2	28/09/2018	INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR-INCDFM BUCUREȘTI, STR.ATOMIȘTIOR NR.405A, MĂGURELE, IF, RO; UNIVERSITATEA DIN BUCUREȘTI, BD.MIHAIL KOGĂLNICEANU NR.36-46, SECTOR 5, BUCUREȘTI, B, RO	45
a 2018 00742	A23C 9/12 ^(2006.01)	133918 A2	28/09/2018	UNIVERSITATEA " ȘTEFAN CEL MARE " DIN SUCEAVA, STR. UNIVERSITĂȚII NR.13, SUCEAVA, SV, RO	18
a 2018 00743	A23C 9/12 ^(2006.01)	133919 A2	28/09/2018	UNIVERSITATEA " ȘTEFAN CEL MARE " DIN SUCEAVA, STR. UNIVERSITĂȚII NR.13, SUCEAVA, SV, RO	18
a 2018 00744	A23C 9/12 ^(2006.01)	133920 A2	28/09/2018	UNIVERSITATEA " ȘTEFAN CEL MARE " DIN SUCEAVA, STR. UNIVERSITĂȚII NR.13, SUCEAVA, SV, RO	18
a 2018 00745	A23C 9/12 ^(2006.01)	133921 A2	28/09/2018	UNIVERSITATEA " ȘTEFAN CEL MARE " DIN SUCEAVA, STR. UNIVERSITĂȚII NR.13, SUCEAVA, SV, RO	19
a 2018 00747	A23C 9/12 ^(2006.01)	133922 A2	28/09/2018	UNIVERSITATEA " ȘTEFAN CEL MARE " DIN SUCEAVA, STR. UNIVERSITĂȚII NR.13, SUCEAVA, SV, RO	19
a 2018 00748	A23C 9/12 ^(2006.01)	133923 A2	28/09/2018	UNIVERSITATEA " ȘTEFAN CEL MARE " DIN SUCEAVA, STR. UNIVERSITĂȚII NR.13, SUCEAVA, SV, RO	19
a 2018 00749	A23C 9/12 ^(2006.01)	133924 A2	28/09/2018	UNIVERSITATEA " ȘTEFAN CEL MARE " DIN SUCEAVA, STR. UNIVERSITĂȚII NR.13, SUCEAVA, SV, RO	19
a 2018 00750	A21D 13/02 ^(2006.01)	133911 A2	28/09/2018	UNIVERSITATEA " ȘTEFAN CEL MARE " DIN SUCEAVA, STR. UNIVERSITĂȚII NR.13, SUCEAVA, SV, RO	16
a 2018 00751	A21D 13/02 ^(2006.01)	133912 A2	28/09/2018	UNIVERSITATEA " ȘTEFAN CEL MARE " DIN SUCEAVA, STR. UNIVERSITĂȚII NR.13, SUCEAVA, SV, RO	16
a 2018 00752	A21D 13/02 ^(2006.01)	133913 A2	28/09/2018	UNIVERSITATEA " ȘTEFAN CEL MARE " DIN SUCEAVA, STR. UNIVERSITĂȚII NR.13, SUCEAVA, SV, RO	17
a 2018 00753	A21D 13/02 ^(2006.01)	133914 A2	28/09/2018	UNIVERSITATEA " ȘTEFAN CEL MARE " DIN SUCEAVA, STR. UNIVERSITĂȚII NR.13, SUCEAVA, SV, RO	17
a 2018 00754	A23L 21/25 ^(2016.01)	133930 A2	28/09/2018	UNIVERSITATEA " ȘTEFAN CEL MARE " DIN SUCEAVA, STR. UNIVERSITĂȚII NR.13, SUCEAVA, SV, RO	21

Număr cerere de brevet	Clasa internațională	Număr de publicare	Data depozit	Solicitant	Pag.
a 2018 00758	C05F 5/00 ^(2006.01)	133977 A2	28/09/2018	INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU CHIMIE ȘI PETROCHIMIE - ICECHIM, SPLAIUL INDEPENDENȚEI NR.202, SECTOR 6, BUCUREȘTI, B, RO	46
a 2018 01031	G01N 33/53 ^(2006.01)	133999 A0	03/12/2018	INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU CHIMIE ȘI PETROCHIMIE - ICECHIM, SPLAIUL INDEPENDENȚEI NR.202, SECTOR 6, BUCUREȘTI, B, RO; EPI-SISTEM S.R.L., BD.BRAȘOVULUI NR.145, SĂCELE, BV, RO	59
a 2018 01057	B08B 3/12 ^(2006.01)	133959 A0	05/12/2018	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCUREȘTI, SPLAIUL INDEPENDENȚEI NR.313, SECTOR 6, BUCUREȘTI, B, RO	35
a 2018 01102	A23L 5/43 ^(2016.01) ; A23L 3/3472 ^(2006.01)	133925 A0	13/12/2018	UNIVERSITATEA "DUNĂREA DE JOS" DIN GALAȚI, STR.DOMNEASCĂ NR.47, GALAȚI, GL, RO	20
a 2018 01103	A23L 5/43 ^(2016.01) ; A23L 3/3472 ^(2006.01)	133926 A0	13/12/2018	UNIVERSITATEA "DUNĂREA DE JOS" DIN GALAȚI, STR.DOMNEASCĂ NR.47, GALAȚI, GL, RO	20
a 2018 01104	A23L 5/43 ^(2016.01) ; A23L 3/3472 ^(2006.01)	133927 A0	13/12/2018	UNIVERSITATEA "DUNĂREA DE JOS" DIN GALAȚI, STR.DOMNEASCĂ NR.47, GALAȚI, GL, RO	20
a 2018 01105	A23L 5/43 ^(2016.01) ; A23L 3/3472 ^(2006.01)	133928 A0	13/12/2018	UNIVERSITATEA "DUNĂREA DE JOS" DIN GALAȚI, STR.DOMNEASCĂ NR.47, GALAȚI, GL, RO	20
a 2018 01129	C01B 35/04 ^(2006.01) ; C23C 2/04 ^(2006.01)	133974 A0	20/12/2018	INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR-INCDFM BUCUREȘTI, STR.ATOMIȘTILOR NR.405A, MĂGURELE, IF, RO; UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCUREȘTI, SPLAIUL INDEPENDENȚEI NR.313, SECTOR 6, BUCUREȘTI, B, RO; UNIVERSITATEA DIN BUCUREȘTI, BD. MIHAIL KOGĂLNICEANU NR. 36-46, SECTOR 5, BUCUREȘTI, B, RO	44

Număr cerere de brevet	Clasa internațională	Număr de publicare	Data depozit	Solicitant	Pag.
a 2019 00025	C11D 1/62 ^{(2006.01),} C07C 213/00 ^(2006.01)	133981 A0	21/01/2019	JIANU IONEL CĂLIN, CALEA ȘAGULUI NR.21, SC.A, ET.4, AP.20, TIMIȘOARA, TM, RO; JIANU ADELINA MARIA, CALEA ȘAGULUI NR.21, SC.A, ET.4, AP.20, TIMIȘOARA, TM, RO; ILIE ADRIAN COSMIN, STR.TIMIȘ NR.18, BL.32, SC.A, AP.27, TIMIȘOARA, TM, RO; RĂDULESCU MATILDA, BLD.LIVIU REBREANU, NR.2/1, SC.B, AP.13, TIMIȘOARA, TM, RO; MIȘCĂ CORINA DANA, STR. MUREȘ NR. 32, TIMIȘOARA, TM, RO; BUJANCĂ GABRIEL STELIAN, SAT BEREGSĂU MARE, NR.298, COM.SĂCĂLAZ, TM, RO; BERCEANU VĂDUVA DELIA MIRA, STR.JOHANN SEBASTIAN BACH, NR.20, TIMIȘOARA, TM, RO; FOLESCU ROXANA, SAT COMLOȘU MARE NR. 122, COMUNA COMLOȘU MARE, TM, RO; NUSSBAUM LAURA ALEXANDRA, PIAȚA VICTORIEI, NR.7, SC.G, AP.37, TIMIȘOARA, TM, RO; LEVAI MIHAELA CODRINA, STR.NICOLAE LABIȘ, BL.3, AP.14, TIMIȘOARA, TM, RO; GRIGORAȘ MIRELA LOREDANA, SPL.NISTRULUI, NR.17, AP.15, TIMIȘOARA, TM, RO; STANA LOREDANA GABRIELA, STR. FRUCTELOR NR. 6, SC. A, AP. 5, TIMIȘOARA, TM, RO; ȘIȘU ALINA MARIA, STR. SEMENIC, NR.11, AP.20, TIMIȘOARA, TM, RO; STANCU GEORGE SILVIU, BULEVARDUL EROILOR DE LA TISA, NR.7A, AP.5, TIMIȘOARA, TM, RO	47
a 2019 00040	B01J 20/26 ^{(2006.01),} B01D 53/14 ^(2006.01)	133956 A0	25/01/2019	UNIVERSITATEA DE MEDICINĂ ȘI FARMACIE "VICTOR BABEȘ" DIN TIMIȘOARA, PIAȚA EFTIMIE MURGU NR.2 A, TIMIȘOARA, TM, RO	33
a 2019 00226	C01F 11/02 ^(2006.01)	133975 A0	09/04/2019	INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI, SPLAIUL INDEPENDENȚEI NR. 294, SECTOR 6, BUCUREȘTI, B, RO	44
a 2019 00290	B65D 65/38 ^(2006.01)	133973 A0	15/05/2019	ALEXE PETRU, STR.DOMNEASCĂ NR.77, BL.E, AP.13, GALAȚI, GL, RO	44
a 2019 00338	G02B 6/122 ^(2006.01)	134002 A0	05/06/2019	INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI ȘI RADIAȚIEI, STR.ATOMIȘTILOI NR.409, MĂGURELE, IF, RO	61
a 2019 00359	E21B 44/00 ^{(2006.01),} E21B 47/00 ^(2006.01)	133985 A0	13/06/2019	UNIVERSITATEA PETROL-GAZE DIN PLOIEȘTI, BD. BUCUREȘTI NR. 39, PLOIEȘTI, PH, RO	50

Număr cerere de brevet	Clasa internațională	Număr de publicare	Data depozit	Solicitant	Pag.
a 2019 00411	G05F 7/00 ^(2006.01)	134003 A0	08/07/2019	UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" DIN IAȘI, STR. PROF. DR. DOC. DIMITRIE MANGERON NR. 67, IAȘI, IS, RO	62
a 2019 00412	G05F 7/00 ^(2006.01)	134004 A0	08/07/2019	UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" DIN IAȘI, STR. PROF. DR. DOC. DIMITRIE MANGERON NR. 67, IAȘI, IS, RO	63
a 2019 00465	G01T 1/16 ^(2006.01) , G01T 1/178 ^(2006.01)	134001 A0	29/07/2019	UNIVERSITATEA "BABEȘ-BOLYAI" DIN CLUJ-NAPOCA, STR. MIHAIL KOGĂLNICEANU NR.1, CLUJ-NAPOCA, CJ, RO	61
a 2019 00516	A61K 31/52 ^(2006.01)	133946 A0	28/08/2019	SARA PHARM SOLUTIONS S.R.L., CALEA RAHOVEI, NR.266-268, CORP 61, ET.3, CAM.17, SECTOR 5, BUCUREȘTI, B, RO; INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR-INCDFM, STR. ATOMIȘTILOR NR. 405A, MĂGURELE, IF, RO	28
a 2019 00574	C07C 405/00 ^(2006.01)	133978 A2	19/02/2013	INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE CHIMICO-FARMACEUTICĂ - ICCF, CALEA VITAN NR.112, SECTOR 3, BUCUREȘTI, B, RO	46
a 2019 00632	B60S 1/38 ^(2006.01)	133968 A0	08/10/2019	RADOVICI DAN, STR. BOJA NR.2E, SECTOR 6, BUCUREȘTI, B, RO	41
a 2019 00664	B60K 1/00 ^(2006.01) , B60K 17/12 ^(2006.01) , B60K 6/26 ^(2007.10) , B60K 6/48 ^(2007.10)	133965 A0	21/10/2019	NEGREA COSTICĂ, STR. TINEREȚII, NR.67, COMUNA SURAI, VN, RO	39
a 2019 00665	F16H 57/02 ^(2006.01)	133991 A0	21/10/2019	LUȚU ILIE, STR. PRIMĂVERII NR. 13 A BL. FA 23B SC.C, ET.2, AP. 10, SLATINA, OT, RO; LUȚU DANIELA, STR. CRISTEA MATEESCU, NR.7, BL. T15A, SC.1, ET.7, AP.37, SECTOR 2, BUCUREȘTI, B, RO	55
a 2019 00698	B23H 9/16 ^(2006.01)	133963 A0	31/10/2019	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCUREȘTI, SPLAIUL INDEPENDENȚEI NR.313, SECTOR 6, BUCUREȘTI, B, RO	38
a 2019 00704	B05B 1/08 ^(2006.01) , B05B 17/06 ^(2006.01)	133957 A0	04/11/2019	POPESCU LIVIU VLAD, STR. ȘOIMĂREȘTILOR, NR.11, SECTOR 1, BUCUREȘTI, B, RO	34
a 2019 00756	F16H 1/14 ^(2006.01) , F16H 13/00 ^(2006.01)	133989 A0	18/11/2019	SÂNGEORZAN MIRCEA, STR. APICULTORILOR NR.2, BISTRIȚA, BN, RO	53
a 2019 00774	F03B 13/00 ^(2006.01) , F03D 9/00 ^(2006.01)	133988 A0	20/11/2019	GÂRDUȘ RAREȘ ALEXANDRU, CALEA CĂLĂRAȘI, NR.168, BL.55, SC.1, ET.4, AP.25, SECTOR 3, BUCUREȘTI, B, RO	53
a 2019 00778	F02K 9/58 ^(2006.01) , F16K 31/06 ^(2006.01)	133986 A0	22/11/2019	ICPE S.A., SPLAIUL UNIRII NR. 313, SECTOR 3, BUCUREȘTI, B, RO	51

Cereri de brevet de invenție publicate conform art. 23, din Legea nr. 64/1991, republicată, și Regulii 27(1), din HGR nr. 547/2008, aranjate în ordine alfabetică, după numele/denumirea solicitantului

Solicitant	Clasa internațională	Număr de publicare	Număr cerere de brevet	Data depozit	Pag.
AFR FERT- PROTECT PLANT SRL, ȘOS.ȘTEFĂNEȘTI, NR.3, ȘTEFĂNEȘTI DE JOS, IF, RO	A01N 25/30 ^(2006.01)	133902 A2	a 2018 00669	11/09/2018	14
ALEXE PETRU, STR.DOMNEASCĂ NR.77, BL.E, AP.13, GALAȚI, GL, RO	B65D 65/38 ^(2006.01)	133973 A0	a 2019 00290	15/05/2019	44
CHIRIAC VASILE, STR.DECEBAL, NR.1, ET.3, AP.10, BACĂU, BC, RO	B60T 7/12 ^(2006.01) ; B60K 26/02 ^(2006.01)	133969 A2	a 2018 00677	12/09/2018	41
CLOUDIFIER S.R.L., STR.DRUMUL POTCOAVEI NR.120, CORP B ANSAMBLUL CARINA RESIDENCE, ET.1, AP.5B, CAM.1, VOLUNTARI, IF, RO	G06F 9/50 ^(2006.01) ; H04L 29/06 ^(2006.01)	134005 A2	a 2018 00599	23/08/2018	63
DYV MARKET AGENCY S.R.L., NR.429, SLOBOZIA MOARĂ, DB, RO; UNIVERSITATEA POLITEHNICA BUCUREȘTI, SPLAIUL INDEPENDENȚEI NR.313, SECTOR 6, BUCUREȘTI, B, RO	A23L 19/20 ^(2016.01)	133929 A2	a 2018 00739	28/09/2018	21
FAZAKAS ZITA, STR. PĂDURII NR. 5A, TÂRGU-MUREȘ, MS, RO	A61K 9/127 ^(2006.01) ; A23P 10/30 ^(2016.01)	131264 A3	a 2015 01000	14/12/2015	27
GĂRDUȘ RAREȘ ALEXANDRU, CALEA CĂLĂRAȘI, NR.168, BL.55, SC.1, ET.4, AP.25, SECTOR 3, BUCUREȘTI, B, RO	F03B 13/00 ^(2006.01) ; F03D 9/00 ^(2006.01)	133988 A0	a 2019 00774	20/11/2019	53
GEANTĂ VICTOR, STR.IANI BUZOIANI, NR.1, BL.16A, AP.32, SECTOR 1, BUCUREȘTI, B, RO; VOICULESCU IONELIA, STR. CRISTIAN PASCAL, NR.18, SECTOR 6, BUCUREȘTI, B, RO; KELEMEN GYORGY, STR.BERLIN, NR.26, TÂRGU MUREȘ, MS, RO; MOLNAR GABOR, STR.CIUCAȘ, NR.8, AP.9, TÂRGU MUREȘ, MS, RO; KELEMEN HAJNAL, STR.BERLIN, NR.26, TÂRGU MUREȘ, MS, RO; HORVATH LASZLO, STR. CUTEZANȚEI, NR.3, AP.3, TÂRGU MUREȘ, MS, RO; OPREA SIMION, STR.ARMONIEI, NR.11, AP.9, TÂRGU MUREȘ, MS, RO	F27D 11/06 ^(2006.01)	133993 A2	a 2018 00678	14/09/2018	56
GIURCĂ LIVIU GRIGORIAN, BD.NICOLAE TITULESCU NR.15, BL.I- 6, AP.13, CRAIOVA, DJ, RO	B64C 29/00 ^(2006.01) ; B64C 27/28 ^(2006.01) ; B64C 27/52 ^(2006.01) ; B64C 15/12 ^(2006.01)	133972 A2	a 2018 00738	27/09/2018	43
GREENSOFT S.R.L., STR.ARCU, NR.8, IAȘI, IS, RO	A61B 5/04 ^(2006.01) ; A61B 5/0402 ^(2006.01)	133934 A2	a 2018 00701	20/09/2018	23
ICPE BISTRIȚA S.A., STR.PARCULUI NR.7, BISTRIȚA, BN, RO	A01H 1/04 ^(2006.01)	133901 A2	a 2018 00671	12/09/2018	13

Solicitant	Clasa internațională	Număr de publicare	Număr cerere de brevet	Data depozit	Pag.
ICPE S.A., SPLAIUL UNIRII NR. 313, SECTOR 3, BUCUREȘTI, B, RO	F02K 9/58 ^(2006.01) , F16K 31/06 ^(2006.01)	133986 A0	a 2019 00778	22/11/2019	51
INCDO-INOE 2000 - FILIALA INSTITUTUL DE CERCETĂRI PENTRU INSTRUMENTAȚIE ANALITICĂ, STR.DONATH NR.67, CLUJ-NAPOCA, CJ, RO; UNIVERSITATEA DE ȘTIINȚE AGRICOLE ȘI MEDICINĂ VETERINARĂ DIN CLUJ-NAPOCA, CALEA MĂNĂȘTUR NR.3-5, CLUJ-NAPOCA, CJ, RO	A23N 12/02 ^(2006.01)	133931 A2	a 2018 00672	12/09/2018	21
INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE CHIMICO-FARMACEUTICĂ - ICCF, CALEA VITAN NR.112, SECTOR 3, BUCUREȘTI, B, RO	C07C 405/00 ^(2006.01)	133978 A2	a 2019 00574	19/02/2013	46
INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI, SPLAIUL INDEPENDENȚEI NR. 294, SECTOR 6, BUCUREȘTI, B, RO	C01F 11/02 ^(2006.01)	133975 A0	a 2019 00226	09/04/2019	44
INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU INGINERIE ELECTRICĂ ICPE-CA, SPLAIUL UNIRII NR.313, SECTOR 3, BUCUREȘTI, B, RO	H01M 8/18 ^(2006.01)	134007 A2	a 2018 00433	14/06/2018	65
INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI ȘI RADIAȚIEI, STR.ATOMIȘTILOR NR.409, MĂGURELE, IF, RO	G02B 6/122 ^(2006.01)	134002 A0	a 2019 00338	05/06/2019	61
INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU INGINERIE ELECTRICĂ ICPE-CA, SPLAIUL UNIRII NR.313, SECTOR 3, BUCUREȘTI, B, RO	H02S 50/10 ^(2014.01) , H02S 40/30 ^(2014.01)	134009 A2	a 2018 00495	02/07/2018	66
INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU CHIMIE ȘI PETROCHIMIE - ICECHIM BUCUREȘTI, SPLAIUL INDEPENDENȚEI, NR.202, SECTOR 6, BUCUREȘTI, B, RO	A01N 59/02 ^(2006.01)	133904 A2	a 2018 00616	28/08/2018	14
INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU MICROTEHNOLOGIE-IMT BUCUREȘTI, STR.EROU IANCU NICOLAE 126A, VOLUNTARI, IF, RO	H01H 37/12 ^(2006.01)	134006 A2	a 2018 00575	09/08/2018	65
INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU OPTOELECTRONICĂ - FILIALA INSTITUTUL DE CERCETĂRI PENTRU HIDRAULICĂ, ȘI PNEUMATICĂ, STR. CUȚITUL DE ARGINT NR.14, SECTOR 4, BUCUREȘTI, B, RO	B08B 1/00 ^(2006.01) , H02S 40/10 ^(2014.01)	133958 A2	a 2018 00580	10/08/2018	35

Solicitant	Clasa internațională	Număr de publicare	Număr cerere de brevet	Data depozit	Pag.
INSTITUTUL REGIONAL DE GASTROENTEROLOGIE-HEPATOLOGIE "PROF.DR.OCTAVIAN FODOR" CLUJ-NAPOCA, STR. CONSTANȚA NR. 5, CLUJ-NAPOCA, CJ, RO; UNIVERSITATEA DE MEDICINĂ ȘI FARMACIE "IULIU HAȚIEGANU"DIN CLUJ-NAPOCA, STR. VICTOR BABEȘ NR. 8, CLUJ-NAPOCA, CJ, RO	A61K 9/48 ^(2006.01)	133944 A2	a 2018 00663	07/09/2018	28
INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE CHIMICO-FARMACEUTICĂ - ICCF BUCUREȘTI, CALEA VITAN NR.112, SECTOR 3, BUCUREȘTI, B, RO	A61K 8/97 ^(2006.01)	133938 A2	a 2018 00718	25/09/2018	25
INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU OPTOELECTRONICĂ - INOE 2000 IHP - FILIALA INSTITUTUL DE CERCETĂRI, PENTRU HIDRAULICĂ ȘI PNEUMATICĂ, STR.CUȚITUL DE ARGINT NR.14, SECTOR 4, BUCUREȘTI, B, RO	F16H 15/00 ^(2006.01)	133990 A2	a 2018 00637	05/09/2018	54
INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU CHIMIE ȘI PETROCHIMIE - ICECHIM, SPLAIUL INDEPENDENȚEI NR.202, SECTOR 6, BUCUREȘTI, B, RO	C05F 5/00 ^(2006.01)	133977 A2	a 2018 00758	28/09/2018	46
INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR-INCDFM BUCUREȘTI, STR.ATOMIȘTILOR NR.405A, MĂGURELE, IF, RO; UNIVERSITATEA DIN BUCUREȘTI, BD.MIHAIL KOGĂLNICEANU NR.36-46, SECTOR 5, BUCUREȘTI, B, RO	C04B 33/04 ^(2006.01) , C04B 33/36 ^(2006.01)	133976 A2	a 2018 00740	28/09/2018	45
INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE CHIMICO-FARMACEUTICĂ - ICCF BUCUREȘTI, CALEA VITAN NR.112, SECTOR 3, BUCUREȘTI, B, RO	A61K 8/97 ^(2006.01)	133939 A2	a 2018 00723	26/09/2018	26
INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU MAȘINI ȘI INSTALAȚII DESTINATE AGRICULTURII ȘI INDUSTRIEI ALIMENTARE, INMA-BD.ION IONESCU DE LA BRAD NR. 6, SECTOR 1, BUCUREȘTI, B, RO; INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI, SPLAIUL INDEPENDENȚEI NR. 294, SECTOR 6, BUCUREȘTI, B, RO; SPASTO CONSULTING S.R.L., BD.MIHAIL KOGĂLNICEANU NR.45, AP.6, SECTOR 5, BUCUREȘTI, B, RO	A61F 9/08 ^(2006.01) , A61M 1/00 ^(2006.01) , A01G 25/16 ^(2006.01) , A01G 25/02 ^(2006.01)	133935 A2	a 2018 00632	03/09/2018	23

Solicitant	Clasa internațională	Număr de publicare	Număr cerere de brevet	Data depozit	Pag.
INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE CHIMICO-FARMACEUTICĂ - ICCF BUCUREȘTI, CALEA VITAN NR.112, SECTOR 3, BUCUREȘTI, B, RO	A61K 8/97 ^(2006.01)	133941 A2	a 2018 00725	26/09/2018	27
INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU OPTOELECTRONICĂ - INOE 2000, STR. ATOMIȘTILOR NR.409, MĂGURELE, IF, RO	G01N 21/45 ^(2006.01) , G01N 33/18 ^(2006.01)	133997 A2	a 2018 00689	18/09/2018	58
INSTITUTUL REGIONAL DE GASTROENTEROLOGIE-HEPATOLOGIE "PROF.DR.OCTAVIAN FODOR" CLUJ-NAPOCA, STR. CONSTANȚA NR. 5, CLUJ-NAPOCA, CJ, RO; UNIVERSITATEA DE MEDICINĂ ȘI FARMACIE "IULIU HAȚIEGANU"DIN CLUJ-NAPOCA, STR. VICTOR BABEȘ NR. 8, CLUJ-NAPOCA, CJ, RO	A61K 9/48 ^(2006.01)	133943 A2	a 2018 00662	07/09/2018	28
INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU MAȘINI ȘI INSTALAȚII DESTINATE AGRICULTURII ȘI INDUSTRIEI ALIMENTARE, INMA, BD. ION IONESCU DE LA BRAD NR.6, SECTOR 1, BUCUREȘTI, B, RO	G01N 21/25 ^(2006.01) , G06K 9/62 ^(2006.01) , A01G 7/00 ^(2006.01)	133996 A2	a 2018 00670	11/09/2018	58
INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU ȘTIINȚE BIOLOGICE, BUCUREȘTI, SPLAIUL INDEPENDENȚEI NR. 296, SECTOR 6, BUCUREȘTI, B, RO	A61K 49/06 ^(2006.01)	133953 A2	a 2018 00682	17/09/2018	32
INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU OPTOELECTRONICĂ - INOE 2000 IHP - FILIALA INSTITUTUL DE CERCETĂRI, PENTRU HIDRAULICĂ ȘI PNEUMATICĂ, STR.CUȚITUL DE ARGINT NR.14, SECTOR 4, BUCUREȘTI, B, RO	B60K 17/08 ^(2006.01) , B60K 17/10 ^(2006.01) , B60K 17/22 ^(2006.01) , F16H 47/02 ^(2006.01)	133967 A2	a 2018 00638	05/09/2018	40
INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE CHIMICO-FARMACEUTICĂ - ICCF BUCUREȘTI, CALEA VITAN NR.112, SECTOR 3, BUCUREȘTI, B, RO	A61K 8/97 ^(2006.01)	133940 A2	a 2018 00724	26/09/2018	26
INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE CHIMICO-FARMACEUTICĂ - ICCF BUCUREȘTI, CALEA VITAN NR.112, SECTOR 3, BUCUREȘTI, B, RO	A61K 36/185 ^(2006.01)	133950 A2	a 2018 00717	25/09/2018	30
INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU CHIMIE ȘI PETROCHIMIE - ICECHIM, SPLAIUL INDEPENDENȚEI NR.202, SECTOR 6, BUCUREȘTI, B, RO; EPI-SISTEM S.R.L., BD.BRAȘOVULUI NR.145, SĂCELE, BV, RO	G01N 33/53 ^(2006.01)	133999 A0	a 2018 01031	03/12/2018	59

Solicitant	Clasa internațională	Număr de publicare	Număr cerere de brevet	Data depozit	Pag.
INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR-INCDFM BUCUREȘTI, STR.ATOMIȘTILOR NR.405A, MĂGURELE, IF, RO; UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCUREȘTI, SPLAIUL INDEPENDENȚEI NR.313, SECTOR 6, BUCUREȘTI, B, RO; UNIVERSITATEA DIN BUCUREȘTI, BD. MIHAIL KOGĂLNICEANU NR. 36-46, SECTOR 5, BUCUREȘTI, B, RO	C01B 35/04 ^(2006.01) , C23C 2/04 ^(2006.01)	133974 A0	a 2018 01129	20/12/2018	44
JIANU IONEL CĂLIN, CALEA ȘAGULUI NR.21, SC.A, ET.4, AP.20, TIMIȘOARA, TM, RO; JIANU ADELINA MARIA, CALEA ȘAGULUI NR.21, SC.A, ET.4, AP.20, TIMIȘOARA, TM, RO; ILIE ADRIAN COSMIN, STR.TIMIȘ NR.18, BL.32, SC.A, AP.27, TIMIȘOARA, TM, RO; RĂDULESCU MATILDA, BLD.LIVIU REBREANU, NR.2/1, SC.B, AP.13, TIMIȘOARA, TM, RO; MIȘCĂ CORINA DANĂ, STR. MUREȘ NR. 32, TIMIȘOARA, TM, RO; BUJANCĂ GABRIEL STELIAN, SAT BEREGSĂU MARE, NR.298, COM.SĂCĂLAZ, TM, RO; BERCEANU VĂDUVA DELIA MIRA, STR.JOHANN SEBASTIAN BACH, NR.20, TIMIȘOARA, TM, RO; FOLESCU ROXANA, SAT COMLOȘU MARE NR. 122, COMUNA COMLOȘU MARE, TM, RO; NUSSBAUM LAURA ALEXANDRA, PIAȚA VICTORIEI, NR.7, SC.G, AP.37, TIMIȘOARA, TM, RO; LEVAI MIHAELA CODRINA, STR.NICOLAE LABIȘ, BL.3, AP.14, TIMIȘOARA, TM, RO; GRIGORAȘ MIRELA LOREDANA, SPL.NISTRULUI, NR.17, AP.15, TIMIȘOARA, TM, RO; STANA LOREDANA GABRIELA, STR. FRUCTELOR NR. 6, SC. A, AP. 5, TIMIȘOARA, TM, RO; ȘIȘU ALINA MARIA, STR. SEMENIC, NR.11, AP.20, TIMIȘOARA, TM, RO; STANCU GEORGE SILVIU, BULEVARDUL EROILOR DE LA TISA, NR.7A, AP.5, TIMIȘOARA, TM, RO	C11D 1/62 ^(2006.01) , C07C 213/00 ^(2006.01)	133981 A0	a 2019 00025	21/01/2019	47
KINETO TECH REHAB S.R.L., STR.CONSTANTIN BĂLĂCESCU, NR.15, SECTOR 1, BUCUREȘTI, B, RO	A63B 24/00 ^(2006.01) , A61B 5/11 ^(2006.01) , G06F 3/01 ^(2006.01)	133954 A2	a 2018 00710	21/09/2018	32
LUȚU ILIE, STR. PRIMĂVERII NR. 13 A BL. FA 23B SC.C, ET.2, AP. 10, SLATINA, OT, RO; LUȚU DANIELA, STR.CRISTEA MATEESCU, NR.7, BL.T15A, SC.1, ET.7, AP.37, SECTOR 2, BUCUREȘTI, B, RO	F16H 57/02 ^(2006.01)	133991 A0	a 2019 00665	21/10/2019	55
MAGNUM SX S.R.L., BD.FERDINAND I NR.61, SECTOR 2, BUCUREȘTI, B, RO	A61F 13/08 ^(2006.01) , D04B 1/26 ^(2006.01) , D04B 9/46 ^(2006.01)	133936 A2	a 2018 00721	26/09/2018	24
MĂNĂILĂ VASILE, STR.DIGULUI NR.1, COȘERENI, IL, RO	A01N 59/16 ^(2006.01)	133905 A2	a 2018 00625	30/08/2018	15

Solicitant	Clasa internațională	Număr de publicare	Număr cerere de brevet	Data depozit	Pag.
MĂNĂILĂ VASILE, STR.DIGULUI NR.1, COȘERENI, IL, RO	A01N 25/34 ^(2006.01)	133903 A2	a 2018 00608	27/08/2018	14
MOTIT HORIA MIHAI, STR.IRIMICULUI, NR.3, BLOC 3, SC.4, ETAJ 7, AP.114, SECTOR 2, BUCUREȘTI, B, RO	G01F 1/20 ^(2006.01)	133994 A2	a 2018 00457	25/06/2018	57
NEACĂ MITICĂ-IUSTINIAN, STR.PĂUNIȚEI NR.76, CRAIOVA, DJ, RO	H03H 3/00 ^(2006.01)	134010 A2	a 2018 00557	31/07/2018	67
NEGREA COSTICĂ, STR.TINEREȚII, NR.67, COMUNA SURAIA, VN, RO	B60K 1/00 ^(2006.01) , B60K 17/12 ^(2006.01) , B60K 6/26 ^(2007.10) , B60K 6/48 ^(2007.10)	133965 A0	a 2019 00664	21/10/2019	39
ONCO TEM DIAGNOSTIC, STR.SF.ELEFTERIE, NR.9, SECTOR 5, BUCUREȘTI, B, RO	G01N 1/28 ^(2006.01) , G01N 33/574 ^(2006.01)	133995 A2	a 2018 00707	21/09/2018	57
PANTAZESCU STELIAN, ALEEA SURAIA, NR.5, BL.31B, ET.1, AP.6, SECTOR3, BUCUREȘTI, B, RO; MBD STELIAN S.R.L., SAT CURCUBEU, NR.99, COM.BALTA DOAMNEI, PH, RO	F24H 1/43 ^(2006.01) , F24B 7/02 ^(2006.01)	133992 A2	a 2018 00730	27/09/2018	55
POLI-MED-ANNA S.R.L., NR.509, COMUNA CIUMANI, HR, RO	A61K 9/02 ^(2006.01)	133942 A2	a 2018 00620	29/08/2018	27
POPESCU LIVIU VLAD, STR. ȘOIMĂREȘTILOI, NR.11, SECTOR 1, BUCUREȘTI, B, RO	B05B 1/08 ^(2006.01) , B05B 17/06 ^(2006.01)	133957 A0	a 2019 00704	04/11/2019	34
PROCEMA PERLIT S.R.L., ȘOS. GIURGIULUI NR. 3-5, JILAVA, IF, RO	B09C 1/00 ^(2006.01)	133960 A2	a 2018 00716	25/09/2018	36
RADOVICI DAN, STR. BOJA NR.2E, SECTOR 6, BUCUREȘTI, B, RO	B60S 1/38 ^(2006.01)	133968 A0	a 2019 00632	08/10/2019	41
RAIA SORIN, STR.FREDERICH CHOPIN NR.30, ET.1, AP.8, SECTOR 2, BUCUREȘTI, B, RO	A43B 11/00 ^(2006.01)	133932 A2	a 2018 00652	05/09/2018	22
RENAULT TECHNOLOGIE ROUMANIE S.R.L., BD. PIPERA NR.2/III NORTH GATE BUSINESS CENTRE, VOLUNTARI, IF, RO	B60K 15/063 ^(2006.01) , B60K 15/067 ^(2006.01)	133966 A2	a 2018 00658	06/09/2018	40
SANDU GABRIEL, STR.VALEA IALOMIȚEI NR.2/A, BL.417/D, SC.C, ET.7, AP.118, SECTOR 6, BUCUREȘTI, B, RO	F02G 3/00 ^(2006.01)	133098 A3	a 2018 00640	05/09/2018	51
SÂNGEORZAN MIRCEA, STR.APICULTORILOR NR.2, BISTRIȚA, BN, RO	F16H 1/14 ^(2006.01) , F16H 13/00 ^(2006.01)	133989 A0	a 2019 00756	18/11/2019	53

Solicitant	Clasa internațională	Număr de publicare	Număr cerere de brevet	Data depozit	Pag.
SARA PHARM SOLUTIONS S.R.L., CALEA RAHOVEI, NR.266-268, CORP 61, ET.3, CAM.17, SECTOR 5, BUCUREȘTI, B, RO; INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR-INCDFM, STR. ATOMIȘTILOR NR. 405A, MĂGURELE, IF, RO	A61K 31/52 ^(2006.01)	133946 A0	a 2019 00516	28/08/2019	28
SC HUB WORK S.R.L., STR.ALEXANDRU LĂPUȘNEANU, NR.32, PLOIEȘTI, PH, RO	B60W 40/09 ^(2012.01) , G06K 9/62 ^(2006.01) , G06N 3/08 ^(2006.01)	133970 A2	a 2018 00470	27/06/2018	42
TROIE RĂZVAN, STR.PAȘCANI NR.1, BL.D5, SC.B, AP.17, SECTOR 6, BUCUREȘTI, B, RO	E05B 49/00 ^(2006.01) , E05B 47/02 ^(2006.01)	133187 A3	a 2018 00688	17/09/2018	50
UNIVERSITATEA DE MEDICINĂ ȘI FARMACIE "VICTOR BABEȘ" DIN TIMIȘOARA, PIAȚA EFTIMIE MURGU NR.2 A, TIMIȘOARA, TM, RO	B01J 20/26 ^(2006.01) , B01D 53/14 ^(2006.01)	133956 A0	a 2019 00040	25/01/2019	33
UNIVERSITATEA "ȘTEFAN CEL MARE" DIN SUCEAVA, STR.UNIVERSITĂȚII NR.13, SUCEAVA, SV, RO	G01R 21/06 ^(2006.01) , H02J 3/00 ^(2006.01)	134000 A2	a 2018 00409	08/06/2018	60
UNIVERSITATEA TEHNICĂ DIN CLUJ-NAPOCA, STR.MEMORANDUMULUI NR.28, CLUJ-NAPOCA, CJ, RO	G01N 21/552 ^(2014.01)	133998 A2	a 2018 00469	27/06/2018	59
UNIVERSITATEA PETROL-GAZE DIN PLOIEȘTI, BD. BUCUREȘTI NR. 39, PLOIEȘTI, PH, RO	E21B 44/00 ^(2006.01) , E21B 47/00 ^(2006.01)	133985 A0	a 2019 00359	13/06/2019	50
UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" DIN IAȘI, STR. PROF. DR. DOC. DIMITRIE MANGERON NR. 67, IAȘI, IS, RO	G05F 7/00 ^(2006.01)	134003 A0	a 2019 00411	08/07/2019	62
UNIVERSITATEA "BABEȘ-BOLYAI" DIN CLUJ-NAPOCA, STR.MIHAIL KOGĂLNICEANU NR.1, CLUJ-NAPOCA, CJ, RO	G01T 1/16 ^(2006.01) , G01T 1/178 ^(2006.01)	134001 A0	a 2019 00465	29/07/2019	61
UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" DIN IAȘI, STR. PROF. DR. DOC. DIMITRIE MANGERON NR. 67, IAȘI, IS, RO	G05F 7/00 ^(2006.01)	134004 A0	a 2019 00412	08/07/2019	63
UNIVERSITATEA " ȘTEFAN CEL MARE " DIN SUCEAVA, STR. UNIVERSITĂȚII NR.13, SUCEAVA, SV, RO	H02K 33/00 ^(2006.01)	134008 A2	a 2018 00518	09/07/2018	66
UNIVERSITATEA TEHNICĂ " GHEORGHE ASACHI " DIN IAȘI, STR. PROF.DR. DOC.DIMITRIE MANGERON, NR.67, IAȘI, IS, RO	A61K 47/46 ^(2006.01) , A61K 47/36 ^(2006.01)	133952 A2	a 2018 00618	29/08/2018	31

Solicitant	Clasa internațională	Număr de publicare	Număr cerere de brevet	Data depozit	Pag.
UNIVERSITATEA TEHNICĂ " GHEORGHE ASACHI " DIN IAȘI, STR.PROF.DR.DOC.DIMITRIE MANGERON, NR.67, IAȘI, IS, RO	A61K 31/404 ^(2006.01)	133945 A2	a 2018 00619	29/08/2018	28
UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCUREȘTI, SPLAIUL INDEPENDENȚEI NR.313, SECTOR 6, BUCUREȘTI, B, RO	B42D 25/328 ^(2014.01) , G06K 9/62 ^{(2006.01)*}	133964 A2	a 2018 00563	01/08/2018	39
UNIVERSITATEA DE ȘTIINȚE AGRICOLE ȘI MEDICINĂ VETERINARĂ DIN CLUJ- NAPOCA, CALEA MĂNĂȘTUR NR.3-5, CLUJ-NAPOCA, CJ, RO	A01G 31/06 ^(2006.01) , A01H 3/00 ^(2006.01)	133900 A2	a 2018 00649	05/09/2018	13
UNIVERSITATEA TEHNICĂ DIN CLUJ-NAPOCA, STR.MEMORANDUMULUI NR.28, CLUJ-NAPOCA, CJ, RO	B62D 23/00 ^(2006.01) , B62D 29/04 ^(2006.01) , B32B 3/12 ^(2006.01) , B32B 15/08 ^(2006.01)	133971 A2	a 2018 00698	20/09/2018	42
UNIVERSITATEA " ȘTEFAN CEL MARE " DIN SUCEAVA, STR. UNIVERSITĂȚII NR.13, SUCEAVA, SV, RO	A23L 21/25 ^(2016.01)	133930 A2	a 2018 00754	28/09/2018	21
UNIVERSITATEA "ȘTEFAN CEL MARE" DIN SUCEAVA, STR.UNIVERSITĂȚII, NR.13, SUCEAVA, SV, RO	A21D 13/02 ^(2006.01)	133906 A2	a 2018 00644	05/09/2018	15
UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" DIN IAȘI, STR. PROF. DR. DOC. DIMITRIE MANGERON NR. 67, IAȘI, IS, RO	B23B 31/02 ^(2006.01)	133962 A2	a 2018 00639	05/09/2018	37
UNIVERSITATEA "ȘTEFAN CEL MARE" DIN SUCEAVA, STR.UNIVERSITĂȚII, NR.13, SUCEAVA, SV, RO	A21D 13/02 ^(2006.01)	133907 A2	a 2018 00645	05/09/2018	15
UNIVERSITATEA "ȘTEFAN CEL MARE" DIN SUCEAVA, STR.UNIVERSITĂȚII, NR.13, SUCEAVA, SV, RO	A21D 13/02 ^(2006.01)	133908 A2	a 2018 00646	05/09/2018	15
UNIVERSITATEA "ȘTEFAN CEL MARE" DIN SUCEAVA, STR.UNIVERSITĂȚII, NR.13, SUCEAVA, SV, RO	A61G 7/015 ^(2006.01)	133937 A2	a 2018 00733	27/09/2018	25
UNIVERSITATEA POLITEHNICA BUCUREȘTI, SPLAIUL INDEPENDENȚEI NR.313, SECTOR 6, BUCUREȘTI, B, RO; TMK REȘIȚA S.A., STR.TRAIAN LALESCU NR.36, REȘIȚA, CS, RO	B22D 11/06 ^(2006.01) , B22D 11/10 ^(2006.01)	133961 A2	a 2018 00735	27/09/2018	37
UNIVERSITATEA DIN BUCUREȘTI, BD. MIHAIL KOGĂLNICEANU NR. 36-46, SECTOR 5, BUCUREȘTI, B, RO	C09K 11/67 ^(2006.01)	133979 A2	a 2018 00690	18/09/2018	47

Solicitant	Clasa internațională	Număr de publicare	Număr cerere de brevet	Data depozit	Pag.
UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" DIN IAȘI, BD. PROF. DIMITRIE MANGERON NR.67, IAȘI, IS, RO	C09K 11/67 ^(2006.01)	133980 A2	a 2018 00704	21/09/2018	47
UNIVERSITATEA " ȘTEFAN CEL MARE " DIN SUCEAVA, STR. UNIVERSITĂȚII NR.13, SUCEAVA, SV, RO	A23C 9/12 ^(2006.01)	133922 A2	a 2018 00747	28/09/2018	19
UNIVERSITATEA "1 DECEMBRIE 1918" DIN ALBA IULIA, STR.GABRIEL BETHLEN NR.5, ALBA IULIA, AB, RO	E04B 1/70 ^(2006.01)	133982 A2	a 2018 00713	24/09/2018	48
UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" DIN IAȘI, STR. PROF. DR. DOC. DIMITRIE MANGERON NR. 67, IAȘI, IS, RO	E04B 2/02 ^(2006.01)	133983 A2	a 2018 00629	03/09/2018	48
UNIVERSITATEA TEHNICĂ " GHEORGHE ASACHI " DIN IAȘI, STR.PROF.DR.DOC.DIMITRIE MANGERON, NR.67, IAȘI, IS, RO; LEGO EKOBRIK S.R.L., SAT SUSENI NR.7, BĂCANI, VS, RO	E04C 1/00 ^(2006.01) , E04C 2/26 ^(2006.01) , E05B 9/04 ^(2006.01) , C04B 7/00 ^(2006.01)	133984 A2	a 2018 00720	26/09/2018	49
UNIVERSITATEA TEHNICĂ DIN CLUJ-NAPOCA, STR.MEMORANDUMULUI NR.28, CLUJ-NAPOCA, CJ, RO	H03L 7/08 ^(2006.01)	134011 A2	a 2018 00664	10/09/2018	68
UNIVERSITATEA " ȘTEFAN CEL MARE " DIN SUCEAVA, STR. UNIVERSITĂȚII NR.13, SUCEAVA, SV, RO	A23C 9/12 ^(2006.01)	133924 A2	a 2018 00749	28/09/2018	19
UNIVERSITATEA "ȘTEFAN CEL MARE" DIN SUCEAVA, STR.UNIVERSITĂȚII, NR.13, SUCEAVA, SV, RO	A63B 69/00 ^(2006.01)	133955 A2	a 2018 00734	27/09/2018	33
UNIVERSITATEA " ȘTEFAN CEL MARE " DIN SUCEAVA, STR. UNIVERSITĂȚII NR.13, SUCEAVA, SV, RO	A23C 9/12 ^(2006.01)	133921 A2	a 2018 00745	28/09/2018	19
UNIVERSITATEA "ȘTEFAN CEL MARE" DIN SUCEAVA, STR.UNIVERSITĂȚII, NR.13, SUCEAVA, SV, RO	A21D 13/02 ^(2006.01)	133909 A2	a 2018 00647	05/09/2018	16
UNIVERSITATEA " ȘTEFAN CEL MARE " DIN SUCEAVA, STR. UNIVERSITĂȚII NR.13, SUCEAVA, SV, RO	A23C 9/12 ^(2006.01)	133920 A2	a 2018 00744	28/09/2018	18
UNIVERSITATEA "BABEȘ- BOLYAI" DIN CLUJ-NAPOCA, STR.MIHAIL KOGĂLNICEANU NR.1, CLUJ-NAPOCA, CJ, RO; UNIVERSITATEA DE ȘTIINȚE AGRICOLE ȘI MEDICINĂ VETERINARĂ DIN CLUJ-NAPOCA, CALEA MĂNĂȘTUR NR.3-5, CLUJ-NAPOCA, CJ, RO; EMBRYOM CAPITAL INVESTMENT S.R.L., NR.171, LOCALITATEA DECEBAL, SM, RO	A61K 33/42 ^(2006.01) , A61L 27/12 ^(2006.01)	133947 A2	a 2018 00726	27/09/2018	29

Solicitant	Clasa internațională	Număr de publicare	Număr cerere de brevet	Data depozit	Pag.
UNIVERSITATEA " ȘTEFAN CEL MARE " DIN SUCEAVA, STR. UNIVERSITĂȚII NR.13, SUCEAVA, SV, RO	A23C 9/12 ^(2006.01)	133919 A2	a 2018 00743	28/09/2018	18
UNIVERSITATEA " ȘTEFAN CEL MARE " DIN SUCEAVA, STR. UNIVERSITĂȚII NR.13, SUCEAVA, SV, RO	A23C 9/12 ^(2006.01)	133918 A2	a 2018 00742	28/09/2018	18
UNIVERSITATEA "ȘTEFAN CEL MARE" DIN SUCEAVA, STR.UNIVERSITĂȚII, NR.13, SUCEAVA, SV, RO	A21D 13/40 ^(2017.01)	133917 A2	a 2018 00643	05/09/2018	18
UNIVERSITATEA "ȘTEFAN CEL MARE" DIN SUCEAVA, STR.UNIVERSITĂȚII, NR.13, SUCEAVA, SV, RO	A21D 13/40 ^(2017.01)	133916 A2	a 2018 00642	05/09/2018	17
UNIVERSITATEA "ȘTEFAN CEL MARE" DIN SUCEAVA, STR.UNIVERSITĂȚII, NR.13, SUCEAVA, SV, RO	A21D 13/40 ^(2017.01)	133915 A2	a 2018 00641	05/09/2018	17
UNIVERSITATEA " ȘTEFAN CEL MARE " DIN SUCEAVA, STR. UNIVERSITĂȚII NR.13, SUCEAVA, SV, RO	A21D 13/02 ^(2006.01)	133914 A2	a 2018 00753	28/09/2018	17
UNIVERSITATEA " ȘTEFAN CEL MARE " DIN SUCEAVA, STR. UNIVERSITĂȚII NR.13, SUCEAVA, SV, RO	A21D 13/02 ^(2006.01)	133913 A2	a 2018 00752	28/09/2018	17
UNIVERSITATEA " ȘTEFAN CEL MARE " DIN SUCEAVA, STR. UNIVERSITĂȚII NR.13, SUCEAVA, SV, RO	A21D 13/02 ^(2006.01)	133912 A2	a 2018 00751	28/09/2018	16
UNIVERSITATEA TEHNICĂ DIN CLUJ-NAPOCA, STR.MEMORANDUMULUI NR.28, CLUJ-NAPOCA, CJ, RO; UNIVERSITATEA "BABEȘ-BOLYAI" DIN CLUJ- NAPOCA, STR.MIHAIL KOGĂLNICEANU NR.1, CLUJ-NAPOCA, CJ, RO	A61K 35/20 ^(2006.01)	133948 A2	a 2018 00727	27/09/2018	29
UNIVERSITATEA " ȘTEFAN CEL MARE " DIN SUCEAVA, STR. UNIVERSITĂȚII NR.13, SUCEAVA, SV, RO	A21D 13/02 ^(2006.01)	133911 A2	a 2018 00750	28/09/2018	16
UNIVERSITATEA "ȘTEFAN CEL MARE" DIN SUCEAVA, STR.UNIVERSITĂȚII, NR.13, SUCEAVA, SV, RO	A47C 7/46 ^(2006.01) ; A63B 23/02 ^(2006.01)	133933 A2	a 2018 00732	27/09/2018	22
UNIVERSITATEA DIN BUCUREȘTI, BD. MIHAIL KOGĂLNICEANU NR. 36-46, SECTOR 5, BUCUREȘTI, B, RO	A61K 36/89 ^(2006.01)	133951 A2	a 2018 00691	18/09/2018	31

Solicitant	Clasa internațională	Număr de publicare	Număr cerere de brevet	Data depozit	Pag.
UNIVERSITATEA "DUNĂREA DE JOS" DIN GALAȚI, STR.DOMNEASCĂ NR.47, GALAȚI, GL, RO	A21D 13/02 ^(2006.01)	133910 A2	a 2018 00697	19/09/2018	16
UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCUREȘTI, SPLAIUL INDEPENDENȚEI NR.313, SECTOR 6, BUCUREȘTI, B, RO; ELECTRO OPTIC COMPONENTS S.R.L., STR.ATOMIȘTILOR NR.171 A, MĂGURELE, IF, RO	G05D 1/00 ^(2006.01) , H02P 6/14 ^(2006.01)	133218 A3	a 2018 00699	20/09/2018	62
UNIVERSITATEA " ȘTEFAN CEL MARE " DIN SUCEAVA, STR. UNIVERSITĂȚII NR.13, SUCEAVA, SV, RO	A23C 9/12 ^(2006.01)	133923 A2	a 2018 00748	28/09/2018	19
UNIVERSITATEA DE ȘTIINȚE AGRONOMICE ȘI MEDICINĂ VETERINARĂ DIN BUCUREȘTI, BD. MĂRĂȘTI NR.59, SECTOR 1, BUCUREȘTI, B, RO	A61K 35/644 ^(2015.01)	133949 A2	a 2018 00715	24/09/2018	30
UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCUREȘTI, SPLAIUL INDEPENDENȚEI NR.313, SECTOR 6, BUCUREȘTI, B, RO	B23H 9/16 ^(2006.01)	133963 A0	a 2019 00698	31/10/2019	38
UNIVERSITATEA "DUNĂREA DE JOS" DIN GALAȚI, STR.DOMNEASCĂ NR.47, GALAȚI, GL, RO	A23L 5/43 ^(2016.01) , A23L 3/3472 ^(2006.01)	133925 A0	a 2018 01102	13/12/2018	20
UNIVERSITATEA "DUNĂREA DE JOS" DIN GALAȚI, STR.DOMNEASCĂ NR.47, GALAȚI, GL, RO	A23L 5/43 ^(2016.01) , A23L 3/3472 ^(2006.01)	133926 A0	a 2018 01103	13/12/2018	20
UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCUREȘTI, SPLAIUL INDEPENDENȚEI NR.313, SECTOR 6, BUCUREȘTI, B, RO	B08B 3/12 ^(2006.01)	133959 A0	a 2018 01057	05/12/2018	35
UNIVERSITATEA "DUNĂREA DE JOS" DIN GALAȚI, STR.DOMNEASCĂ NR.47, GALAȚI, GL, RO	A23L 5/43 ^(2016.01) , A23L 3/3472 ^(2006.01)	133928 A0	a 2018 01105	13/12/2018	20
UNIVERSITATEA POLITEHNICA BUCUREȘTI, SPLAIUL INDEPENDENȚEI NR.313, SECTOR 6, BUCUREȘTI, B, RO	G06T 7/10 ^(2017.01)	133585 A3	a 2017 01176	29/12/2017	64
UNIVERSITATEA "DUNĂREA DE JOS" DIN GALAȚI, STR.DOMNEASCĂ NR.47, GALAȚI, GL, RO	A23L 5/43 ^(2016.01) , A23L 3/3472 ^(2006.01)	133927 A0	a 2018 01104	13/12/2018	20
VOCHESCU DUMITRU, BD. NICOLAE TITULESCU BL. I-3, ET.4, AP. 17, CRAIOVA, DJ, RO	F03B 7/00 ^(2006.01) , F03G 6/02 ^(2006.01)	133987 A2	a 2016 00569	10/08/2016	52

CERERI DE BREVET DE INVENȚIE

- **PENTRU CARE S-A LUAT O HOTĂRÂRE DE RESPINGERE SAU**
- **PENTRU CARE S-A LUAT ACT DE RETRAGERE, SAU**
- **DECLARATE CA FIIND CONSIDERATE RETRASE**
- **REPUNERE ÎN SITUAȚIA ANTERIOARĂ**

Cereri de brevet de invenție pentru care s-a luat o hotărâre de respingere conform art. 27, alin. 2, din Legea nr. 64/1991, republicată

<i>Numărul cererii de brevet de invenție</i>	<i>Numărul și data comunicării hotărârii de respingere a cererii de brevet de invenție</i>	<i>Numărul și data BOPI în care este publicată cererea de brevet de invenție</i>
a 2011 01054	1045036/29/11/2019	5/2013//30/05/2013
a 2012 00198	1045037/29/11/2019	11/2013//29/11/2013
a 2012 00199	1045038/29/11/2019	11/2013//29/11/2013
a 2012 00246	1045039/29/11/2019	12/2013//30/12/2013
a 2012 00259	1045040/29/11/2019	12/2013//30/12/2013
a 2012 00352	1045041/29/11/2019	12/2013//30/12/2013
a 2012 00667	1045042/29/11/2019	3/2014//28/03/2014
a 2013 00022	1045043/29/11/2019	7/2014//30/07/2014
a 2013 00359	1045044/29/11/2019	11/2014//28/11/2014
a 2013 00623	1045045/29/11/2019	5/2015//29/05/2015
a 2013 00944	1045046/29/11/2019	6/2015//30/06/2015
a 2014 00005	1045047/29/11/2019	10/2015//30/10/2015
a 2014 00095	1045048/29/11/2019	8/2015//28/08/2015
a 2014 00267	1045049/29/11/2019	11/2015//27/11/2015
a 2014 00299	1045050/29/11/2019	11/2014//28/11/2014
a 2014 00949	1045051/29/11/2019	7/2016//29/07/2016
a 2016 00492	1045052/29/11/2019	1/2018//30/01/2018
a 2016 00883	1045053/29/11/2019	11/2018//29/11/2018
a 2016 00903	1045054/29/11/2019	6/2017//30/06/2017
a 2016 01032	1045055/29/11/2019	6/2018//29/06/2018

Cereri de brevet de invenție declarate ca fiind retrase conform art. 27, din Legea nr. 64/1991, republicată

<i>Numărul cererii de brevet de invenție</i>	<i>Numărul și data expedierii notificării privind cererile de brevet de invenție declarate ca fiind considerate retrase</i>	<i>Numărul și data BOPI în care este publicată cererea de brevet de invenție</i>
a 2019 00416	1042329/11/11/2019	

**CERERI DE BREVET DE INVENȚIE
PENTRU CARE AU FOST ÎNSCRISE
ÎN REGISTRUL NAȚIONAL
MODIFICĂRI ÎN SITUAȚIA JURIDICĂ**

RENUNȚARE LA MANDATUL DE REPREZENTARE

Nr. cerere de brevet de invenție	Nr. de publicare	Mandatar autorizat desemnat inițial	Solicitant
a 2017 00580	133077	WEIZMANN ARIANA&PARTNERS AGENȚIE DE PROPRIETATE INTELECTUALĂ S.R.L., STR. 11 IUNIE NR. 51, SC. A, ET. 1, AP. 4, SECTOR 4, BUCUREȘTI	URSACHE CLAUDIU-ARGENTIN, IAȘI, IS, RO, BUTUNOI IONEL-DANIEL, TECUCI, GL, RO, TEMME MICHAEL, PORTA WESTFALICA, DE

Transmiteri de drepturi prin cesiune, succesiune, fuziune, înregistrate la Oficiul de Stat pentru Invenții și Mărci conform art. 42, din Legea nr. 64/1991, republicată în data de 19.08.2014, și art. 85, din H.G. nr. 547/2008

Nr. cerere de brevet de invenție	Nr. de publicare	Solicitant	Succesor în drepturi
a 2017 00580	133077	URSACHE CLAUDIU-ARGENTIN, IAȘI, IS, RO, BUTUNOI IONEL-DANIEL, TECUCI, GL, RO, TEMME MICHAEL, PORTA WESTFALICA, DE	URSACHE CLAUDIU-ARGENTIN, IAȘI, IS, RO, FUNDAȚIA COMPUTER SOLUTIONS GROUP, TECUCI, GL, RO, TEMME MICHAEL, PORTA WESTFALICA, DE

MANDATAR DESEMNAȚ ULTERIOR

Nr. cerere de brevet de invenție	Nr. de publicare	Solicitant	Mandatar autorizat desemnat
a 2012 01043	131566	HYOSUNG ADVANCED MATERIALS CORPORATION, 119, MAPO-DAERO, MAPO-GU, SEOUL, KR	RATZA&RATZA S.R.L., BD.AL.I.CUZA NR.52-54, SECTOR 1, BUCUREȘTI
a 2017 00580	133077	URSACHE CLAUDIU-ARGENTIN, IAȘI, IS, RO, FUNDAȚIA COMPUTER SOLUTIONS GROUP, TECUCI, GL, RO, TEMME MICHAEL, PORTA WESTFALICA, DE	IRARDI CONSULTING S.R.L., O.P.53, C.P.17, BUCUREȘTI
a 2018 00652	133932	RAIA SORIN, BUCUREȘTI, RO	ROMINVENT S.A, STR. ERMIL PANGRATTI NR. 35, SECTOR 1, BUCUREȘTI

Modificări în situația juridică a cererilor de brevet de invenție înscrise, în Registrul Național al Cererilor de Brevet de Invenție, depuse conform art. 67, din H.G. nr. 547/2008

Nr. cerere de brevet de invenție	Nr. de publicare	Modificare înregistrată, privind cererea de brevet de invenție	
		din	în
a 2018 00347	132826	(73) TUDOR ION, ALEEA BARAJUL SADULUI NR. 3-5, BL. N12-N13, SC. B, AP. 154, BUCUREȘTI, RO	(73) TUDOR ION, STR. LOTRIOARA NR. 17, BL. M318, SC.B, ET. 7, AP. 73, SECTOR 3, BUCUREȘTI, RO
		(72) TUDOR ION, ALEEA BARAJUL SADULUI NR. 3-5, BL. N12-N13, SC. B, AP. 154, BUCUREȘTI, RO	(72) TUDOR ION, STR.LOTRIOARA NR. 17, BL. M318, SC. B, ET. 7, AP. 73, SECTOR 3, BUCUREȘTI, RO

**BREVETE DE INVENȚIE ACORDATE
ȘI ELIBERATE CONFORM LEGII
NR. 64/1991, REPUBLICATĂ ÎN 19.08.2014,
ORDONATE DUPĂ INDICII C.I.B.**

Semnificația codurilor INID folosite în prezenta secțiune (norma ST 9 a Organizației Mondiale a Proprietății Intelectuale - OMPI), în ordinea apariției acestora:

- (11) numărul brevetului de invenție;
- (41) data publicării cererii; BOPI nr.;
- (45) data publicării mențiunii acordării și eliberării brevetului; BOPI nr.;
- (21) numărul cererii de brevet;
- (22) data de depozit a cererii de brevet;

- (30) prioritate;
- (66) prioritate internă;
- (86) numărul și data de depozit a cererii internaționale;
- (87) numărul și data publicării cererii internaționale;

- (62) divizată din cererea de brevet nr.; data;

- (73) titular;
- (72) inventator;
- (74) mandatar autorizat;

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

Orice persoană interesată are dreptul să ceară, în scris și motivat, la O.S.I.M., revocarea, în tot sau în parte, a brevetului de invenție, în termen de 6 luni de la data de 30.03.2020, pentru neîndeplinirea cel puțin a uneia dintre condițiile prevăzute la art. 7-11, din Legea 64/1991^{*}, privind brevetele de invenție.

^{*} *LEGEA nr. 64/1991, privind brevetele de invenție, republicată în Monitorul Oficial al României, Partea I, nr. 613, din 19 August 2014.*

(11) 131542 B1 (51) **A61B 5/0452** ^(2006.01); **A61B 5/0472** ^(2006.01) (21) a 2016 00415 (22) 07/06/2016 (41) 30/12/2016//12/2016 (45) 30/03/2020//3/2020 (56) US 2014200429 A1; US 2015032171 A1; BETGE ET AL., "HYPERTENSIVE HEART DISEASE AND ENDOCARDIALLY RECORDED LATE POTENTIALS", J. CARDIOVASC. PHARMACOL. NR. 10, SUPPL. 6: S129-34, 1987 (73) INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICĂ TEHNICĂ - IFT IAȘI, BD.PROF.DR.DOC.DIMITRIE MANGERON NR.47, OP IS3, CP 833, IAȘI, IS, RO (72) CHIRIAC HORIA, STR.ALEXANDRU VLAHUȚĂ NR.7 B, BL. ACADEMIE, SC.A, ET.2, AP.9, IAȘI, IS, RO; GRECU MIHAELA, STR. ȘIPOȚEL NR. 33, IAȘI, IS, RO; CORODEANU SORIN, ALEEA TUDOR NECULAI NR. 117, BL. 1007, SC. A, ET. 4, AP. 17, IAȘI, IS, RO; ȚIBU MIHAI, STR. MOARA DE VÂNT NR. 28B, IAȘI, IS, RO; LUPU NICOLETA, ȘOS.NAȚIONALĂ NR.42 B, BL.A 1, SC.D, ET.4, AP.3, IAȘI, IS, RO (54) **APARAT PENTRU DETERMINAREA POTENȚIALELOR ELECTRICE ANORMALE DE LA NIVELUL MIOCARDULUI VENTRICULAR**

(11) 128902 B1 (51) **A61F 13/00** ^(2006.01) (21) a 2013 00248 (22) 25/03/2013 (41) 30/10/2013//10/2013 (45) 30/03/2020//3/2020 (56) US 6912877 B2; US 2004/0073299 A1; US 6268544 B1; GB 425135; RO 115935 B (73) PANAIT FILIP, COMUNA BÎRA NR. 52, BÎRA, NT, RO (72) PANAIT FILIP, COMUNA BÎRA NR. 52, BÎRA, NT, RO (54) **COMPRESĂ CHIRURGICALĂ PEDICULATĂ PENTRU TRANSFERUL UNIDIREȚIONAL MODULAT AL FLUIDELOR DIN PLĂGI**

(11) 129623 B1 (51) **A61B 90/10** ^(2016.01) (21) a 2012 00943 (22) 05/12/2012 (41) 30/07/2014//7/2014 (45) 30/03/2020//3/2020 (56) US 2010/0268248 A1; WO 2010/112843 A1; US 5855582; US 5171296 (73) BALC NICOLAE, STR. DORNEI NR. 31, CLUJ-NAPOCA, CJ, RO; DONCA ADRIAN, STR. NĂSĂUDULUI, BL. 1, SC. E, AP. 11, BISTRIȚA, BN, RO (72) BALC NICOLAE, STR. DORNEI NR. 31, CLUJ-NAPOCA, CJ, RO; DONCA ADRIAN, STR. NĂSĂUDULUI, BL. 1, SC. E, AP. 11, BISTRIȚA, BN, RO (74) CABINET DE PROPRIETATE INDUSTRIALĂ CIUPAN CORNEL, STR. MESTECENILOR NR. 6, BL. 9E, SC.1, AP. 2, CLUJ NAPOCA, CJ (54) **DISPOZITIV DE POZIȚIONARE ȘI FIXARE A CADRULUI CIRCULAR NEUROCHIRURGICAL STEREOTAXIC**

(11) 132234 B1 (51) **A61H 1/02** ^(2006.01) (21) a 2017 00375 (22) 14/06/2017 (41) 29/11/2017//11/2017 (45) 30/03/2020//3/2020 (56) US 2004/0082885 A1; US 2013/0060171 A1; EP 2613753 B1 (73) UNIVERSITATEA TEHNICĂ DIN CLUJ-NAPOCA, STR. MEMORANDUMULUI NR.28, CLUJ-NAPOCA, CJ, RO (72) GHERMAN BOGDAN GEORGE, STR. HELTAI GAȘPAR NR. 70, CLUJ-NAPOCA, CJ, RO; PÎSLĂ DOINA LIANA, STR.HAȚEG NR.26/7, CLUJ-NAPOCA, CJ, RO; PLITEA NICOLAE, STR.MOISE NICOARĂ NR.18, CLUJ-NAPOCA, CJ, RO; VAIDA LIVIU CĂLIN, STR. TEILOR, NR.10, SC.2, AP.21, COMUNA FLOREȘTI, CJ, RO; CARBONE GIUSEPPE, STR.PUBLIO OVIDIO, NR.48/2, VENA FRO, IT; PÎSLĂ ADRIAN, STR. HAȚEG NR. 26/7, CLUJ-NAPOCA, CJ, RO; BĂNICĂ ALEXANDRU VLAD, STR.DIMITRIE CANTEMIR, NR.1, AP.9, BAIA MARE, MM, RO (54) **SISTEM ROBOTIC PARALEL PENTRU RECUPERAREA MEDICALĂ A MEMBRULUI SUPERIOR**

(11) 131090 B1 (51) **A61K 8/97** ^(2006.01) (21) a 2015 00734 (22) 16/10/2015 (41) 30/05/2016//5/2016 (45) 30/03/2020//3/2020 (56) JPH 1067626 (A); RU 2195256 (C1); US 4599363; GB 2423017; JPH 08104615 A; RO 129700 A2 (73) ASOCIAȚIA FORUMUL INVENTATORILOR ROMANI (FIR) IAȘI, STR. SF. PETRU MOVILĂ NR. 3, BL. L11, SC. A, ET. III, AP. 3, IAȘI, IS, RO (72) EARAR KAMEL, STR. ARCU NR. 10, ET. 2, AP. 1, IAȘI, IS, RO; PASCU LUOANA-FLORENTINA, STR. PLUTONIER RADU GHEORGHE NR. 38, BL. VN 8, AP. 3, PARTER, SECTOR 3, BUCUREȘTI, B, RO; SANDU ANDREI VICTOR, STR. PINULUI NR. 10, IAȘI, IS, RO; MATEI MĂDĂLINA NICOLETA, STR. REGIMENT NR. 11 SIRET NR. 3, BL. C15, SC. A, AP.33, GALAȚI, GL, RO; SANDU ION, STR.SF.PETRU MOVILĂ NR.3, BL.L 11, SC.A, ET.3, AP.3, IAȘI, IS, RO; SANDU IOAN GABRIEL, STR. SÂLCIILOR 33, BL. 808, SC. B, ET. III, AP. 14, IAȘI, IS, RO (54) **PASTĂ DE DINȚI ECOLOGICĂ**

(11) 129983 B1 (51) **A61K 31/7004** ^(2006.01); **B82B 3/00** ^(2006.01) (21) a 2013 00407 (22) 27/05/2013 (41) 30/01/2015//1/2015 (45) 30/03/2020//3/2020 (56) RO 128880 B1; RO 128567 B1 (73) INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII IZOTOPICE ȘI MOLECULARE, STR.DONATH NR.65-103, CLUJ-NAPOCA, CJ, RO (72) NAN ALEXANDRINA EMILIA, STR.TOMIS NR.16, BL.D 19, AP.8, DEJ, CJ, RO; TURCU RODICA PAULA, STR.TITU MAIORESCU NR.7, AP.4, CLUJ-NAPOCA, CJ, RO; LIEBSCHER JURGEN, STR.SOMEȘULUI NR.5A, BL.C1, AP.21, FLOREȘTI, CJ, RO (54) **METODĂ DE ATAȘARE COVALENTĂ A MONOZAHARIDELOR PE SUPRAFEȚE CU GRUPĂRI HIDROXIL**

(11) 130151 B1 (51) **A61K 9/48** ^(2006.01); **A61P 13/00** ^(2006.01) (21) a 2014 01019 (22) 22/12/2014 (41) 30/04/2015//4/2015 (45) 30/03/2020//3/2020 (56) WO 2004076680 A2; EP 2662086 A1; GB 2469577 A (73) MANCORA OCEAN S.R.L., STR. ISLAZULUI NR. 9, SAT ȘANȚU FLOREȘTI, COMUNA GRUIU, IF, RO (72) NEGRUȚĂ OANA ROXANA, STR. CONSTANTINISTRATI NR. 52C, BL. B3, SC. B, AP. 9, CÂMPINA, PH, RO; NEGRUȚĂ MIRCEA, BD. NICOLAE BĂLCESCU NR. 9B, CÂMPINA, PH, RO (74) INVEL-AGENȚIE DE PROPRIETATE INDUSTRIALĂ SRL, STR. ION GHICA NR. 3, ET. 2, AP. 20, SECTOR 3, BUCUREȘTI (54) **COMPOZIȚIE DE PREPARAT FITOTERAPEUTIC PE BAZĂ DE ULEIURI ETERICE, UTILIZAT CA ADJUVANT ÎN AFECȚIUNI URINARE, ȘI PROCEDEU DE OBTINERE A ACESTUIA**

(11) 131848 B1 (51) **A61K 33/38** ^(2006.01) (21) a 2015 00902 (22) 26/11/2015 (41) 30/05/2017//5/2017 (45) 30/03/2020//3/2020 (56) SEYED NASER OSTAD, SHAHRZAD DEHNAD, ZEINAB ESMAIL NAZARI, SHOHREH TAVAJOHİ FINI, NARGES MOKHTARI, MOJTABA SHAKIBAIE ȘI AHMAD REZA SHAHVERDI, "CYTOTOXIC ACTIVITIES OF SILVER NANOPARTICLES AND SILVER IONS IN PARENT AND TAMOXIFEN-RESISTANT T47D HUMAN BREAST CANCER CELLS AND THEIR COMBINATION EFFECTS WITH TAMOXIFEN AGAINST RESISTANT CELLS", NR. 4, VOL. 2, 2010; ASHA RANI P. V., LOW KAN MUN G. HANDE M. P., VALIYAVEETIL S., "CYTOTOXICITY AND GENOTOXICITY OF SILVER NANOPARTICLES IN HUMAN CELLS", 2008 (73) INSTITUTUL REGIONAL DE GASTROENTEROLOGIE-HEPATOLOGIE "PROF.DR.OCTAVIAN FODOR" CLUJ-NAPOCA, STR. CONSTANȚA NR. 5, CLUJ-NAPOCA, CJ, RO; UNIVERSITATEA DE MEDICINĂ ȘI FARMACIE "IULIU HAȚIEGANU" CLUJ-NAPOCA, STR. VICTOR BABEȘ NR. 8, CLUJ-NAPOCA, CJ, RO (72) MOCAN TEODORA, STR. SITARILOR NR. 55E, CLUJ-NAPOCA, CJ, RO; MATEA CRISTIAN, STR. CÂMPULUI NR. 242/9, CLUJ-NAPOCA, CJ, RO; IANCU CORNEL, STR. HORTICULTORIILOR NR.3A, CLUJ-NAPOCA, CJ, RO; POP TEODORA, STR. ALEXANDRU VLAHUȚA 7/56, CLUJ-NAPOCA, CJ, RO; MOSTEANU OFELIA, STR. ALEXANDRU VLAHUȚA 7/56, CLUJ-NAPOCA, CJ, RO; MOCAN LUCIAN, STR. SITARILOR NR. 55E, CLUJ-NAPOCA, CJ, RO (54) **PROCEDEU PENTRU OBTINEREA NANOSTRUCTURILOR BIOFUNCȚIONALIZATE DE TIP AgNP-PEG-CISPLATIN CU APLICABILITATE ÎN CHIMIOTERAPIA OPTIMIZATĂ A NEOPLASMULUI DE PANCREAS**

(11) 132538 B1 (51) **A61K 36/28** ^(2006.01) (21) a 2017 00746 (22) 27/09/2017 (41) 30/05/2018//5/2018 (45) 30/03/2020//3/2020 (56) CN 105394463 (A); CN 105420323 (A) (73) UNIVERSITATEA DE MEDICINĂ ȘI FARMACIE "CAROL DAVILA" DIN BUCUREȘTI, STR. DIONISIE LUPU NR.37, SECTOR 2, BUCUREȘTI, B, RO; HOFIGAL EXPORT - IMPORT S.A., INTRAREA SERELOR NR.2, SECTOR 4, BUCUREȘTI, B, RO (72) ANCUCEANU ROBERT, STR. MOȚOC NR. 2, BL. P3, SC.3, AP. 72, SECTOR 5, BUCUREȘTI, B, RO; DINU MIHAELA, STR. ȘOIMĂREȘTILOI NR. 19, SECTOR 1, BUCUREȘTI, B, RO; HOVANET MARILENA VIORICA, STR. CĂLINULUI NR. 13, SECTOR 2, BUCUREȘTI, B, RO; ANGHEL ADRIANA IULIANA, STR. SOLD. N. SEBE NR. 5, BL. S24, AP. 36, SECTOR 3, BUCUREȘTI, B, RO; OLARU OCTAVIAN TUDOREL, STR.ZBOINA NEAGRĂ NR.5, BL.98, SC.1, ET.1, AP.8, SECTOR 6, BUCUREȘTI, B, RO; DINU PĂRVU CRISTINA ELENA, STR.GH.LAZĂR NR.10, ET.1, SECTOR 1, BUCUREȘTI, B, RO; NIȚULESCU GEORGE MIHAI, ȘOS.OLTENIȚEI NR. 40-44, BL.6A, SC.4, ET.7, AP.145, SECTOR 4, BUCUREȘTI, B, RO; POPESCU VIOLETA CARMEN, STR. SOLDAT ENE MODORAN NR. 14, BL. M185, SC. 1, AP. 11, ET. 2, SECTOR 5, BUCUREȘTI, B, RO; DUNE CONSTANTINA-ALINA, BD. CONSTANTIN BRÂNCOVEANU NR.118, BL.MII/4, SC.2, ET.8, AP.153, SECTOR 4, BUCUREȘTI, B, RO; MANEA ȘTEFANIA, ALEEA BACAU NR.9, BL.H1, SC.1, ET.4, AP.78, SECTOR 5, BUCUREȘTI, B, RO; DOCIU FLORENTINA-STELUȚA, INT.BADENI NR.10, BL.T5, SC.1, ET.9, AP.37, SECTOR 3, BUCUREȘTI, B, RO (54) **PROCEDEU DE OBTINERE A UNUI EXTRACT PENTRU SUPLIMENTAREA FIERULUI DIN ALIMENTAȚIE**

(11) 132233 B1 (51) **A63B 23/12** ^(2006.01) (21) a 2017 00374 (22) 14/06/2017 (41) 29/11/2017//11/2017 (45) 30/03/2020//3/2020 (56) US 2015/0360069 A1; WO 2014/109717 A1; US 7862524 B2 (73) UNIVERSITATEA TEHNICĂ DIN CLUJ-NAPOCA, STR. MEMORANDUMULUI NR.28, CLUJ-NAPOCA, CJ, RO (72) VAIDA LIVIU CĂLIN, STR.TEILOR, NR.10, SC.2, AP.21, COMUNA FLOREȘTI, CJ, RO; PLITEA NICOLAE, STR.MOISE NICOARĂ NR.18, CLUJ-NAPOCA, CJ, RO; PÎSLĂ DOINA LIANA, STR.HAȚEG NR.26/7, CLUJ-NAPOCA, CJ, RO; CARBONE GIUSEPPE, STR.PUBLICO OVIDIO, NR.48/2, VENAFRO, IT; GHERMAN BOGDAN GEORGE, STR. HELTAI GAȘPAR NR. 70, CLUJ-NAPOCA, CJ, RO; ULINICI IONUȚ-MIHAI, STR. ÎMPĂRATUL TRAIAN, NR.46A, SC.B, AP.15, BISTRITA, BN, RO; PÎSLĂ ADRIAN, STR.HAȚEG NR.26, AP.7, CLUJ-NAPOCA, CJ, RO (54) **ROBOT SFERIC PENTRU RECUPERAREA MEDICALĂ A ZONEI PROXIMALE LA NIVELUL MEMBRULUI SUPERIOR**

(11) 131622 B1 (51) **B01D 11/04** ^(2006.01) (21) a 2015 00469 (22) 03/07/2015 (41) 30/01/2017//1/2017 (45) 30/03/2020//3/2020 (56) EP 0616821 (B1); CN 102311880 (A); CN 101812370 (A) (73) NUTRACEUTICAL S.R.L., STR. GEORGE MOROIANU NR. 176, SĂCELE, BV, RO (72) LAZURCA DUMITRU, BD. GEORGE MOROIANU NR.176, SĂCELE, BV, RO; LAZURCA MĂDĂLINA, STR. GEORGE MOROIANU NR. 176, SĂCELE, BV, RO (54) **PROCEDEU DE OBTINERE A UNOR METABOLIȚI SECUNDARI DIN PLANTE AROMATICE, MEDICINALE ȘI FRUCTE DE PĂDURE**

(11) 133320 B1 (51) **B01D 24/10** ^(2006.01) (21) a 2018 00883 (22) 09/11/2018 (41) 30/05/2019//5/2019 (45) 30/03/2020//3/2020 (56) CN 108404466; RO 114083 B; RO 133147 A2 (73) INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI, SPLAIUL INDEPENDENȚEI NR. 294, SECTOR 6, BUCUREȘTI, B, RO (72) DEAK GYORGY, STR. FLORILOR, BL. 43, SC. 2, AP. 5, BĂLAN, HR, RO; OLTEANU MARIUS VIOREL, STR.CPT.OCTAV COCĂRĂSCU, NR.63, SECTOR 1, BUCUREȘTI, B, RO; BARAITARU ANDREEA GEORGIANA, STRADA PANDURI, NR.13, BL.G4,SC.2A, ET.1,AP.5, CĂLĂRAȘI, CL, RO; DUMITRU FLORINA DIANA, STR.RĂCARI NR. 20, BL.46, SC.1, ET.7, AP.33, SECTOR 3, BUCUREȘTI, B, RO; MONCEA MIHAELA-ANDREEA, STR. POIANA NR. 480, COMARNIC, PH, RO; CORNĂȚEANU GABRIEL, STR. DREPTĂȚII, NR.14, BL. A2, SC.2, AP.38, SECTOR 6, BUCUREȘTI, B, RO; BOBOC MĂDĂLINA GEORGIANA, STR. MENTEI NR. 1, TULCEA, TL, RO; ZAMFIR ADRIAN ȘTEFAN, BD.TINERETULUI NR.1, BL.A12, SC.B, AP.23, RÂMNICU VÂLCEA, VL, RO (54) **FILTRE CERAMICE CU SILICE MEZOPOROASĂ ÎNGLOBATĂ, PENTRU ÎNDEPĂRTAREA METALELOR GRELE DIN APE**

(11) 131756 B1 (51) **B01J 8/10** ^(2006.01); **G21G 1/02** ^(2006.01) (21) a 2015 00699 (22) 28/09/2015 (41) 30/03/2017//3/2017 (45) 30/03/2020//3/2020 (56) RU 2145980 (C1); S. H. AHMED, O. S. HELALY, M.S. ABD EL-GHANY, "PRELIMINARY STUDY FOR SEPARATION OF HEAVY EARTH CONCENTRATES FROM EGYPTIAN CRUDE MONAZITE", INTERNATIONAL JOURNAL OF MATERIALS AND METALURGICAL ENGINEERING, NR. 8, VOL. 8, 2014; US 4476098 (73) CRISTESCU ION, STR. SPIRU HARET NR.1, ROMAN, NT, RO (72) CRISTESCU ION, STR. SPIRU HARET NR.1, ROMAN, NT, RO (54) **REACTOR CHIMIC PROCESOR IZOTOPIC**

(11) 131032 B1 (51) **B23Q 3/00** ^(2006.01); **B24C 5/00** ^(2006.01) (21) a 2014 00811 (22) 30/10/2014 (41) 29/04/2016//4/2016 (45) 30/03/2020//3/2020 (56) US 4427872; US 4502457; EP 2000273 A2 (73) INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE ÎN SUDURĂ ȘI ÎNCERCĂRI DE MATERIALE - ISIM TIMIȘOARA, BD.MIHAI VITEAZU NR.30, TIMIȘOARA, TM, RO (72) SÎRBU NICUȘOR-ALIN, INTRAREA POGONICI NR. 4, ET. 4, AP. 66, TIMIȘOARA, TM, RO; PERIANU ION AUREL, STR. DR. LIVIU GABOR NR.6, AP.1, TIMIȘOARA, TM, RO; IONESCU DAN, STR. GHEORGHE LAZĂR NR.34, AP.86, TIMIȘOARA, TM, RO (54) **DISPOZITIV PENTRU PRELUCRARE TRANSVERSALĂ PRIN PROCEDEUL DE TĂIERE CU JET DE APĂ**

(11) 133077 B1 (51) **B09B 3/00** ^(2006.01); **F23G 5/10** ^(2006.01); **F23G 7/00** ^(2006.01) (21) a 2017 00580 (22) 21/08/2017 (41) 28/02/2019//2/2019 (45) 30/03/2020//3/2020 (56) CN 1626293 A; RO 130619 A2; CN 105664814 A (73) URSACHE CLAUDIU-ARGENTIN, ȘOS.NICOLINA NR.19, BL.952, ET.8, AP.28, IAȘI, IS, RO; FUNDAȚIA COMPUTER SOLUTIONS GROUP, STR.MIHAI VODĂ NR.17, TECUCI, GL, RO; TEMME MICHAEL, OEHRKSTRASSE NR.4, PORTA WESTFALICA, DE (72) URSACHE CLAUDIU-ARGENTIN, ȘOS.NICOLINA NR.19, BL.952, ET.8, AP.28, IAȘI, IS, RO; BUTUNOI IONEL-DANIEL, STR.MIHAI VODĂ NR.17, TECUCI, GL, RO; TEMME MICHAEL, OEHRKSTRASSE NR.4, PORTA WESTFALICA, DE (74) IRARDI CONSULTING S.R.L., OP 53, CP17, BUCUREȘTI (54) **PROCEDEU ȘI INSTALAȚIE PENTRU RECICLAREA DEȘEURILOR ETEROGENE**

(11) 132559 B1 (51) **B32B 5/28** ^(2006.01) (21) a 2016 00882 (22) 22/11/2016 (41) 30/05/2018//5/2018 (45) 30/03/2020//3/2020 (56) WO 20100347761 A1; EP 1784484 B1; US 2015/0376565 A1 (73) INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU CHIMIE ȘI PETROCHIMIE - ICECHIM, SPLAIUL INDEPENDENȚEI NR.202, SECTOR 6, BUCUREȘTI, B, RO (72) OANCEA FLORIN, STR.PAȘCANI NR.5, BL.D 7, SC.E, ET.2, AP.45, SECTOR 6, BUCUREȘTI, B, RO; VULUGA ZINA, ALEEA DEALUL MĂCINULUI NR.7, BL.D 34, SC.B, ET.2, AP.22, SECTOR 6, BUCUREȘTI, B, RO; CĂLIN MARIANA, STR. CETATEA DE BALTĂ NR. 41, BL. 07A, SC. 2, ET. 6, AP. 91, SECTOR 6, BUCUREȘTI, B, RO; RĂUȚIU IULIANA, ALEEA BARAJUL BISTRIȚA NR.12, BL.4, ET.4, AP.54, SECTOR 3, BUCUREȘTI, B, RO; BADEA DONI MIHAELA, BD. CAMIL RESSU NR. 4, BL. 5, SC. C, AP. 115, SECTOR 3, BUCUREȘTI, B, RO; JECU MARIA-LUIZA, STR.PICTOR OCTAV BĂNCILĂ NR.8, SECTOR 6, BUCUREȘTI, B, RO; PACEAGIU JENICA, STR.MOȘOC NR.9, BL.P 54, SC.1, ET.8, AP.164, SECTOR 5, BUCUREȘTI, B, RO; IORGA MICHAELA DOINA, STR. AGATHA BĂRSESCU NR. 10, BL. V19, AP. 8, SECTOR 3, BUCUREȘTI, B, RO; FLOREA DOREL, STR. EMIL RACOVIȚĂ NR. 2 BL. R18 AP. 9 SECTOR 4, BUCUREȘTI, B, RO (54) **PROCEDEU DE CREȘTERE A BIOCOMPATIBILITĂȚII MATERIALELOR PLASTICE, ȘI PRODUS BIOCOMPOZIT REZULTAT DIN ACESTA**

(11) 132642 B1 (51) **B32B 25/20** ^(2006.01); **H01G 9/04** ^(2006.01) (21) a 2018 00127 (22) 26/02/2018 (41) 29/06/2018//6/2018 (45) 30/03/2020//3/2020 (56) PETER LOTZ, MARC MATYSEK, AND HELMUT F. SCHLAACK, "FABRICATION AND APPLICATION OF MINIATURIZED DIELECTRIC ELASTOMER STACK ACTUATORS", IEEE/ASME TRANSACTIONS ON MECHATRONICS, NO. 1, VOL. 16, 2011; SAMUEL ROSSET, OLUWASEUN A. ARAROMI, SAMUEL SCHLATTER, HERBERT R. SHEA, "FABRICATION PROCESS OF SILICONE-BASED DIELECTRIC ELASTOMER ACTUATORS, VOL. 2, VIDEO ARTICLE, <https://www.jove.com/>, 2016 (73) INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECULARĂ "PETRU PONI" DIN IAȘI, ALEEA GRIGORE GHICA VODĂ NR.41 A, IAȘI, IS, RO (72) BELE ADRIAN, STR.PROF.ION INCULEȚ NR.9, BL.678, SC.A, ET.3, AP.13, IAȘI, IS, RO; CAZACU MARIA, STR.SĂRĂRIE NR.6, BL.6, SC.B, ET.II, AP.6, IAȘI, IS, RO; NEAGU MARIAN, STR.TĂBĂCARI NR.24, SAT TÂRGU OCNA, BC, RO; POPESCU MIRCEA, STR. CIURCHI NR. 123, BL. E3, SC. C, ET. 1, AP. 2, IAȘI, IS, RO; RACLEȘ CARMENUȘ, STR.MOLIDULUI NR.15B, SAT REDIU, COMUNA REDIU, IS, RO; IOANID GHIOCEL EMIL, STR. SĂRĂRIEI NR. 43, IAȘI, IS, RO (54) **INSTALAȚIE MODULARĂ ȘI PROCEDEU PENTRU OBTINEREA GENERATOARELOR POLIMERICE STRATIFICATE**

(11) 128812 B1 (51) **B32B 27/12** ^(2006.01); **C08J 5/04** ^(2006.01); **B22C 7/00** ^(2006.01) (21) a 2013 00331 (22) 29/04/2013 (41) 30/09/2013//9/2013 (45) 30/03/2020//3/2020 (56) RO 118467 B; US 3979709 A; RO 115182 B (73) UNIVERSITATEA "TRANSILVANIA" DIN BRAȘOV, BD.EROILOR NR.29, BRAȘOV, BV, RO (72) POP MIHAI - ALIN, STR. GHEORGHE DOJA NR. 17, SAT CRISTIAN, COMUNA CRISTIAN, BV, RO; CONSTANTINESCU ALEXANDRU, BD. GRIVIȚEI NR. 72, BL. 1, SC. 1, AP. 29, BRAȘOV, BV, RO; GEAMĂN VIRGIL, BD. GĂRII NR. 3, BL. 3, SC. C, ET. 6, AP. 26, BRAȘOV, BV, RO (54) **MATERIAL COMPOZIT MULTISTRAT DIN FIBRĂ DE STICLĂ, MODEL DE FORMARE CE ÎL UTILIZEAZĂ, ȘI PROCEDEU DE REALIZARE A ACESTUIA**

(11) 131721 B1 (51) **B62M 6/40** ^(2010.01); **H02K 1/00** ^(2006.01); **B60L 11/00** ^(2006.01) (21) a 2016 00756 (22) 26/10/2016 (41) 30/03/2017//3/2017 (45) 30/03/2020//3/2020 (56) RO 131110 A0; US 2011284300 A1; US 2016/02333729 A1 (73) UNIVERSITATEA TEHNICĂ DIN CLUJ-NAPOCA, STR.MEMORANDUMULUI NR.28, CLUJ-NAPOCA, CJ, RO (72) JURCA FLORIN NICOLAE, STR. AVRAM IANCU NR. 25, ABRUD, AB, RO; INȚE RĂZVAN ALEXANDRU, STR.B.P.HAȘDEU NR. 41, BL. H39/B, SC. A, AP. 18, ZALĂU, CLUJ-NAPOCA, RO (54) **MAȘINĂ SINCRONĂ CU RELUCTANȚĂ VARIABILĂ ÎN CONSTRUCȚIE MODULARĂ, PENTRU PROPULSIA BICICLETELOR ELECTRICE**

(11) 132575 B1 (51) **C07K 1/14** ^(2006.01) (21) a 2017 00872 (22) 25/10/2017 (41) 30/05/2018//5/2018 (45) 30/03/2020//3/2020 (56) US 2013/0225403 A1; US 4886541 (73) INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE TEXTILE ȘI PIELĂRIE-SUCURSALA INSTITUTUL DE CERCETARE PIELĂRIE-ÎNCĂLȚĂMINTE, STR. ION MINULESCU NR.93, SECTOR 3, BUCUREȘTI, B, RO (72) NICULESCU MIHAELA-DOINA, ALEEA BARAJUL CUCUTENI NR.8, BL.M7A, SC.2, ET.1, AP.25, SECTOR 3, BUCUREȘTI, B, RO; GAIDĂU CARMEN CORNELIA, STR. ALEXANDRU PAPIU ILARIAN NR. 6, BL. 42, SC. 2, AP. 53, ET. 6, SECTOR 3, BUCUREȘTI, B, RO; EPURE DORU-GABRIEL, STR.CRIȘAN NR.6, BL.G A 14, SC.B, AP.16, SLATINA, OT, RO (54) **PROCEDEU DE OBTINERE A UNEI COMPOZIȚII COLAGENICE PELICULOGENE**

(11) 130766 B1 (51) **C08G 63/06** ^(2006.01); **C12P 7/62** ^(2006.01) (21) a 2013 00909 (22) 27/11/2013 (41) 30/12/2015//12/2015 (45) 30/03/2020//3/2020 (56) US 8685700 B2; KAREN M. TOBIN, KEVIN E. O'CONNOR, "POLYHYDROXYALCANOATE ACCUMULATING DIVERSITY OF PSEUDOMONAS SPECIES UTILISING AROMATIC HYDROCARBONAS", FEMS MICROBIOLOGY LETTERS, VOL. 253, PP. 111-118, 2005 (73) INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE CHIMICO-FARMACEUTICĂ - ICCF, CALEA VITAN NR.112, SECTOR 3, BUCUREȘTI, B, RO (72) LUPESCU IRINA, STR.PREVEDERII NR.15 A, BL.C 1, SC.A, ET.2, AP.9, SECTOR 3, BUCUREȘTI, B, RO; STĂNESCU PAUL-OCTAVIAN, STR.VATRA DORNEI NR.9, BL.E4, SC.2, ET.2, AP.30, SECTOR 4, BUCUREȘTI, B, RO; EREMA MIHAELA-CARMEN, STR. CÂMPIA LIBERTĂȚII NR.29, BL.B 6, SC.4, ET.2, AP.127, SECTOR 3, BUCUREȘTI, B, RO; SAVOIU GABRIELA, STR.MOISE NICOARĂ NR.41, BL.D 3, SC.C, ET.4, AP.113, SECTOR 3, BUCUREȘTI, B, RO; PETRESCU MARIA MONICA, ȘOS. ȘTEFAN CEL MARE NR. 58, BL. 39, SC. 1, AP. 14, SECTOR 2, BUCUREȘTI, B, RO; ȘTEFANIU AMALIA, STR. MINIȘ NR. 4, BL. X6, AP. 114, SECTOR 3, BUCUREȘTI, B, RO; SPIRIDON MARIA, ALEEA FUIORULUI NR.2, BL.Y 3 B, SC.3, AP.117, SECTOR 3, BUCUREȘTI, B, RO (54) **PROCEDEU DE OBTINERE A ACIDULUI POLI 3-HIDROXIOCTANOIC**

(11) 132579 B1 (51) **C08L 101/16** ^(2006.01); **C08G 63/08** ^(2006.01) (21) a 2016 00947 (22) 29/11/2016 (41) 30/05/2018//5/2018 (45) 30/03/2020//3/2020 (56) TIANYI KE, XIUZHUN SUN, "PHYSICAL PROPERTIES OF POLY(LACTIC ACID) AND STARCH COMPOSITES WITH VARIOUS BLENDING RATIOS", CEREAL CHEM. VOL. 77(6), PP. 761-768, 2000; CN 101367986 A (73) INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU CHIMIE ȘI PETROCHIMIE - ICECHIM, SPLAIUL INDEPENDENȚEI NR. 202, SECTOR 6, BUCUREȘTI, B, RO (72) RAPĂ MARIA, ALEEA GORNEȘTI NR. 3, BL. 52, SC. A, AP. 2, SECTOR 4, BUCUREȘTI, B, RO; TRIFOI ANCUȚA, BD.INDEPENDENȚEI NR.71, SC.A, AP.5, BISTRIȚA, BN, RO; DIMONIE OLGA DOINA AFINA, ALEEA BAI DE ARIEȘ NR.2, BL.7, AP.2, SECTOR 6, BUCUREȘTI, B, RO; GRIGORE MĂDĂLINA, STR. VICTORIEI, BL. L21, SC. C, ET. 2, AP. 4, COSTEȘTI, AG, RO; ANTON LILIANA RODICA ELENA, BD.RĂMNICU SĂRAT NR.29, BL.11 A1, SC.B, ET.6, AP.72, SECTOR 3, BUCUREȘTI, B, RO; CONSTANTIN VIRGIL, STR. TULNICI NR.10, BL.40, SC.2, ET.2, AP.72, SECTOR 4, BUCUREȘTI, B, RO; IOVU HORIA, STR.MARIA TĂNASE NR.3, BL.13, SC.B, ET.4, AP.49, SECTOR 4, BUCUREȘTI, B, RO; DAMIAN CELINA MARIA, ALEEA POARTA ALBĂ NR. 2-4, BL. 109, SC. 2, AP. 75, SECTOR 6, BUCUREȘTI, B, RO; VASILE EUGENIU, STR.NADA FLORILOR NR.2, BL.2, SC.2, ET.7, AP.74, SECTOR 2, BUCUREȘTI, B, RO; TRUȘCĂ ROXANA, CALEA DOROBANȚI NR. 111-131, BL. 9, SC. B, AP. 45, SECTOR 1, BUCUREȘTI, B, RO (54) **COMPOZIȚIE PENTRU REALIZAREA UNOR MATERIALE REGENERABILE PENTRU PRODUSE BIODEGRADABILE CU VIAȚĂ SCURTĂ, ȘI PROCEDEU PENTRU REALIZAREA ACES-TORA**

(11) 132584 B1 (51) **C10L 1/19** ^(2006.01) (21) a 2016 00880 (22) 22/11/2016 (41) 30/05/2018//5/2018 (45) 30/03/2020//3/2020 (56) BENJAMIN L. WEGENHART, SHUO LIU, MELANIE THOM, DAVID STANLEY AND MAHDI M. ABU-OMAR, "SOLVENT-FREE METHODS FOR MAKING ACETALS DERIVED FROM GLYCEROL AND FURFURAL AND THEIR USE AS A BIODIESEL FUEL COMPONENT", ACS CATAL., VOL. 2, PP. 2524-2530, 2012; US 2008/0161595 A1 (73) INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU CHIMIE ȘI PETROCHIMIE - ICECHIM, SPLAIUL INDEPENDENȚEI NR.202, SECTOR 6, BUCUREȘTI, B, RO (72) VELEA SANDA, STR.ZAMBILELOR NR.6, BL.60, ET.2, AP.5, SECTOR 2, BUCUREȘTI, B, RO; BOMBOȘ MARIANA MIHAELA, CALEA CRÂNGAȘI NR.9, BL.5, ET.5, SC.1, AP.30, SECTOR 6, BUCUREȘTI, B, RO; VASILIEVICI GABRIEL, STR.AZURULUI NR.3, BL.114 A, SC.A, ET.8, AP.158, SECTOR 6, BUCUREȘTI, B, RO (54) **PROCEDEU DE OBTINERE A ESTERILOR GLICEROL-FURFURAL-ACETALILOR, COMPONENTE PENTRU MOTORINA AUTO**

(11) 130251 B1 (51) **C22C 14/00** ^(2006.01); **C25D 11/08** ^(2006.01); **A61C 8/00** ^(2006.01) (21) a 2013 00864 (22) 18/11/2013 (41) 29/05/2015//5/2015 (45) 30/03/2020//3/2020 (56) RO 127102 B1; CN 101628332 A; US 2009139617 A1 (73) INSTITUTUL DE CHIMIE FIZICĂ "ILIE MURGULESCU" AL ACADEMIEI ROMÂNE, SPLAIUL INDEPENDENȚEI NR. 202, SECTOR 6, BUCUREȘTI, B, RO; R&D CONSULTANȚĂ ȘI SERVICII S.R.L., STR.MARIA GHICULEASA NR.45, SECTOR 2, BUCUREȘTI, B, RO (72) CALDERON MORENO JOSE MARIA, STR. CRÂNGULUI NR. 9-11, SECTOR 1, BUCUREȘTI, B, RO; POPA MONICA, STR. CRÂNGULUI NR. 9-11, SECTOR 1, BUCUREȘTI, B, RO; VASILESCU CORA, STR. LOTRIOARA NR. 5, BL. V31, SC. C, AP. 113, SECTOR 3, BUCUREȘTI, B, RO; DROB SILVIU IULIAN, STR. RÂUL DOAMNEI NR.5, BL.C4, SC.D, AP.140, SECTOR 6, BUCUREȘTI, B, RO; STANCIU DOINA ECATERINA, STR. MARIA GHICULEASA NR. 45, SECTOR 2, BUCUREȘTI, B, RO; IVĂNESCU STELIANA, STR. LUNCA BRADULUI NR. 6, BL. M31, SC. A, AP. 24, SECTOR 3, BUCUREȘTI, B, RO; DAN IOAN, STR. BUZEȘTI NR.61, BL.A 6, ET.8, AP.55, SECTOR 1, BUCUREȘTI, B, RO (54) **PROCEDEU DE OBTINERE A UNUI ALIAJ Ti-20Zr BIOCOMPATIBIL ȘI A UNUI PRODUS CU SUPRAFAȚA FUNCȚIONALIZATĂ DIN ACEST ALIAJ**

(11) 130253 B1 (51) **C22C 29/16** ^(2006.01); **C22C 29/12** ^(2006.01); **A61C 13/00** ^(2006.01) (21) a 2013 00935 (22) 28/11/2013 (41) 29/05/2015//5/2015 (45) 30/03/2020//3/2020 (56) JP 2008093760 (A); US 2011311837 A1; CN 101879794 A (73) INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU OPTOELECTRONICĂ - INOE 2000, STR.ATOMIȘTIOR NR.409, MĂGURELE, IF, RO; UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCUREȘTI - CENTRUL DE BIOMATERIALE - UPB-BIOMAT, SPLAIUL INDEPENDENȚEI NR.313, SECTOR 6, BUCUREȘTI, B, RO (72) VLĂDESCU ALINA, STR. MOHORULUI NR. 6, BL. 17, SC. 5, AP. 67, SECTOR 6, BUCUREȘTI, B, RO; VITELARU CĂTĂLIN, STR.ȘTEFAN CEL MARE NR. 409, SC.C, ET. 1, AP. 8, VASLUI, VS, RO; COTRUT COSMIN MIHAI, STR. MOHORULUI NR. 6, BL. 17, SC. 5, AP. 67, SECTOR 6, BUCUREȘTI, B, RO; BRAIC MARIANA, STR.TELIȚA NR.4, BL.66 B, AP.43, SECTOR 5, BUCUREȘTI, B, RO; TARCOLEA MIHAIL, STR. HELESTEULUI NR. 31, SECTOR 1, BUCUREȘTI, B, RO (54) **MATERIAL DE TIP MULTISTRAT PENTRU ÎMBUNĂTĂȚIREA ADERENȚEI CERAMICĂ-METAL ÎN RESTAURĂRILE PROTETICE DENTARE**

(11) 131566 B1 (51) **D03D 1/02** ^(2006.01); **D01D 5/08** ^(2006.01); **D01F 6/62** ^(2006.01) (21) a 2012 01043 (22) 27/05/2011 (41) 30/12/2016//12/2016 (45) 30/03/2020//3/2020 (86) KR 2011/003890 27/05/2011 (87) WO 2011/162486 29/12/2011 (56) US 2008/0014816 A1; WO 2010120107 A2 (73) HYOSUNG ADVANCED MATERIALS CORPORATION, 119, MAPO-DAERO, MAPO-GU, SEOUL, KR (72) JUNG IL-WON, HANSOL PARK VILL 2-203, 167-1, SOSABON-DONG, SOSA-GU, BUCHEON-SI, GYEONGGI-DO, KR; YANG SEUNG CHEOL, 101-103, HYANGCHON HYUNDAI 5 CHA APT, PYEONGAN-DONG, DONGAN-GU, ANYANG-SI, GYEONGGI-DO, KR (74) RATZA ȘI RATZA SRL, B-DUL A.I. CUZA, NR. 52-54, SECTOR 1, BUCUREȘTI (54) **MATERIAL PENTRU AIRBAGURI, PE BAZĂ DE TEREFTALAT DE POLIETILENĂ**

(11) 131794 B1 (51) **E02B 8/08** ^(2006.01) (21) a 2014 00272 (22) 08/04/2014 (41) 28/04/2017//4/2017 (45) 30/03/2020//3/2020 (56) US 3772891; WO 0125546 A1; EP 1447479 A1 (73) SIGMA PATENT STUDIO S.R.L., STR. BARBAT VOIEVOD NR. 45A, SECTOR 2, BUCUREȘTI, B, RO (72) ȘERBAN VIOREL, STR. COLENTINA NR. 16, BL. B4, ET. 4, AP. 33, SECTOR 2, BUCUREȘTI, B, RO; ȘERBAN LAURA ELENA, STR. COLENTINA NR. 16, BL. B4, ET. 4, AP. 33, SECTOR 2, BUCUREȘTI, B, RO; POSTOLACHE VIORELA MARIA, STR. BARBAT VOIEVOD NR.45A, SECTOR 2, BUCUREȘTI, B, RO; PORDEA VIOREL, DRUMUL TABEREI NR.82, BL.C 16, SC.D, ET.3, AP.179, SECTOR 6, BUCUREȘTI, B, RO (54) **PASAJ PENTRU REFACE-REA CONECTIVĂȚII LONGITUDINALE A UNUI CURS DE APĂ**

(11) 131150 B1 (51) **E04H 9/02** ^(2006.01); **F16F 7/08** ^(2006.01) (21) a 2013 00184 (22) 27/02/2013 (41) 30/05/2016//5/2016 (45) 30/03/2020//3/2020 (56) RO 119845 B1; EP 2039958 A1 (73) SIGMA PATENT STUDIO S.R.L., STR. BARBAT VOIEVOD NR. 45A, SECTOR 2, BUCUREȘTI, B, RO (72) ȘERBAN VIOREL, STR. COLENTINA NR. 16, BL. B4, ET. 4, AP. 33, SECTOR 2, BUCUREȘTI, B, RO; ȘERBAN LAURA ELENA, STR. COLENTINA NR. 16, BL. B4, ET. 4, AP. 33, SECTOR 2, BUCUREȘTI, B, RO; POSTOLACHE VIORELA MARIA, STR. BARBAT VOIEVOD NR.45A, SECTOR 2, BUCUREȘTI, B, RO; PORDEA VIOREL, DRUMUL TABEREI NR. 82, BL. 16, SC. D, ET. 3, AP. 179, SECTOR 6, BUCUREȘTI, B, RO (54) **DISPOZITIV PENTRU PROTECȚIA LA SUPRASOLICITĂRI A UNEI STRUCTURI**

(11) 128521 B1 (51) **E21F 7/00** ^(2006.01) (21) a 2011 01349 (22) 08/12/2011 (41) 28/06/2013//6/2013 (45) 30/03/2020//3/2020 (56) NEAG IOAN, "STUDIUL CIRCULAȚIEI AERULUI PRIN SPAȚIILE EXPLOATATE DIN CADRUL MINELOR DIN VALEA JIULUI ÎN SCOPUL PREVEDERII FOCURILOR ENDOGENE", TEZĂ DE DOCTORAT, PETROȘANI, 1999; RO 99112; SU 812943 (73) INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU SECURITATE MINIERĂ ȘI PROTECȚIE ANTIEXPLOZIVĂ- INSEMEX PETROȘANI, STR. G-RAL. VASILE MILEA NR. 32-34, PETROȘANI, HD, RO (72) CIOCLEA DORU, STR.1 DECEMBRIE 1918, BL. 65, SC.2, ET.1, AP.15, PETROȘANI, HD, RO; LUPU CONSTANTIN, STR.CARPAȚI BL.4, SC.5, AP.8, PETROȘANI, HD, RO; TOTI ION, STR.AVRAM IANCU, BL.4, SC.2, ET.4, AP.19, PETROȘANI, HD, RO; GHERGHE ION, STR. AVIATORILOR BL. 62A, AP. 33, PETROȘANI, HD, RO; TOMESCU CRISTIAN, GENERAL VASILE MILEA, BL.28C, AP.37, PETROȘANI, HD, RO; BOANȚĂ CORNELIU-DĂNUȚ, STR. LUNCA NR. 6, PETRILA, HD, RO; RĂDOI FLORIN, STR. NICOLAE TITULESCU NR. 69, BL. D8, SC. 2, AP. 51, VULCAN, HD, RO (54) **METODĂ DE DETERMINARE A PARAMETRIILOR AERODINAMICI H_{se} ȘI R_{se} , SPECIFICI SPAȚIULUI EXPLOATAT**

(11) 129731 B1 (51) **F01C 1/344** ^(2006.01) (21) a 2013 00125 (22) 06/02/2013 (41) 29/08/2014//8/2014 (45) 30/03/2020//3/2020 (56) US 4422419 A; US 2005005898 A1; DE 202006004847 U1; RO 123538 B1 (73) CIUPAN CORNEL, STR.MESTECENILOR NR.6, AP.2, CLUJ-NAPOCA, CJ, RO; CIUPAN MIHAI, ALEEA MESTECENILOR NR. 6, SC. 1, AP. 2, CLUJ-NAPOCA, CJ, RO; CIUPAN EMILIA, STR. MESTECENILOR NR. 6, SC. 1, AP. 2, CLUJ-NAPOCA, CJ, RO (72) CIUPAN CORNEL, STR.MESTECENILOR NR.6, AP.2, CLUJ- NAPOCA, CJ, RO; CIUPAN MIHAI, ALEEA MESTECENILOR NR. 6, SC. 1, AP. 2, CLUJ-NAPOCA, CJ, RO; CIUPAN EMILIA, STR. MESTECENILOR NR. 6, BL.E9, SC. 1, AP. 2, CLUJ-NAPOCA, CJ, RO (54) **METODĂ DE PRODUCERE A LUCRULUI MECANIC ȘI MOTOR TERMIC ROTATIV PENTRU APLICAREA ACESTEIA**

(11) 130010 B1 (51) **G01N 3/12** ^(2006.01) (21) a 2014 00612 (22) 11/08/2014 (41) 30/01/2015//1/2015 (45) 30/03/2020//3/2020 (56) CN 201069426 (Y); CN 102539261 (A) (73) UNIVERSITATEA "TRANSILVANIA" DIN BRAȘOV, BD.EROILOR NR.29, BRAȘOV, BV, RO (72) DIMA DUMITRU-GABRIEL, STR. MIHAIL SADOVEANU NR. 1, RĂȘNOV, BV, RO (54) **DISPOZITIV PENTRU ÎNCERCĂRI MECANICE ALE JONCTIUNILOR TUBULARE**

(11) 129601 B1 (51) **G01N 23/02** ^(2006.01), **G01V 5/00** ^(2006.01), **B63B 35/00** ^(2006.01); **H05G 1/02** ^(2006.01) (21) a 2013 00498 (22) 08/07/2013 (41) 30/06/2014//6/2014 (45) 30/03/2020//3/2020 (56) WO 2012071904 A1; US 2009168971 A1; RO 127988 A0 (73) MOLDOVAN IOAN, SAT MIHAI VITEAZU NR. 1056, COMUNA MIHAI VITEAZU, CJ, RO (72) MOLDOVAN IOAN, SAT MIHAI VITEAZU NR. 1056, COMUNA MIHAI VITEAZU, CJ, RO (74) CABINET DE PROPRIETATE INDUSTRIALĂ CIUPAN CORNEL, STR. MESTECENILOR NR. 6, BL. 9E, SC.1, AP. 2, CLUJ NAPOCA, CJ (54) **INSTALAȚIE PENTRU CONTROLUL VAPOARELOR ȘI AL SUBMARI- NELOR**

(11) 131151 B1 (51) **G01N 25/22** (2006.01); **B82B 1/00** (2006.01) (21) a 2015 00680 (22) 21/09/2015 (41) 30/05/2016//5/2016 (45) 30/03/2020//3/2020 (56) AFSANEH SAFAVI, FATEMEH FARJAMI, "ELECTRODEPOSITION OF GOLD-PLATINUM ALLOY NANOPARTICLES ON IONIC LIQUID-CHITOSAN COMPOSITE FILM AND ITS APPLICATION IN FABRICATING AN AMPEROMETRIC CHOLESTEROL BIOSENSOR", JOURNALS & BOOKS, BIOSENSORS AND BIOELECTRONICS, NR. 5, VOL. 26, PP. 2547-2552, 2011; MARIA T. GIARDI, MICHAL KOBLIZEK, JIRI MASOJIDEK, "PHOTOSYSTEM II-BASED BIOSENSORS FOR THE DETECTION OF POLLUTANTS", JOURNALS & BOOKS, BIOSENSORS AND BIOELECTRONICS, NR. 9-12, VOL. 16, PP. 1027-1033, 2001 (73) INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU ȘTIINȚE BIOLOGICE BUCUREȘTI, SPLAIUL INDEPENDENȚEI NR. 296, SECTOR 6, BUCUREȘTI, B, RO; INSTITUTUL DE CHIMIE FIZICĂ "ILIE MURGULESCU" AL ACADEMIEI ROMÂNE, SPLAIUL INDEPENDENȚEI NR. 202, SECTOR 6, BUCUREȘTI, B, RO (72) LITESCU SIMONA CARMEN, STR. AZURULUI 1, 113B, SC. 1, ET. 7, AP. 45, SECTOR 6, BUCUREȘTI, B, RO; VASILESCU IOANA IULIANA MIHAELA, STR. MĂRGEANULUI NR. 8, BL. M68, SC. 2, ET. 6, AP. 62, SECTOR 5, BUCUREȘTI, B, RO; RADU GABRIEL LUCIAN, ALEEA ROTUNDĂ NR. 4, BL. H6, SC. D, AP. 61, SECTOR 3, BUCUREȘTI, B, RO; BALINT IOAN, STR. BĂBEȘTI NR. 8, AP. 2, SECTOR 6, BUCUREȘTI, B, RO; PAPA FLORICA, CALEA FLOREASCA NR. 94, AP. 2, SECTOR 1, BUCUREȘTI, B, RO; STATE RAZVAN NICOLAE, BD. UVERTURII NR. 85, BL. O14, AP. 60, SECTOR 6, BUCUREȘTI, B, RO (54) **BIOSENZOR AMPEROMETRIC PENTRU DETERMINAREA CONȚINUTULUI DE TETRACLORETENĂ DIN APĂ, ȘI METODĂ DE ANALIZĂ UTILIZÂND ACEST BIOSENZOR**

(11) 127353 B1 (51) **G09B 9/02** (2006.01) (21) a 2011 00673 (22) 15/07/2011 (41) 30/04/2012//4/2012 (45) 30/03/2020//3/2020 (56) KR 20090054593; JP 2002162313; DE 10050080 A1 (73) AUR CONSTANTIN, STR. ION ROATĂ NR. 60, BÂRLAD, VS, RO (72) AUR CONSTANTIN, STR. ION ROATĂ NR. 60, BÂRLAD, VS, RO (74) CABINET INDIVIDUAL PAUL ANDRONACHE, ALEEA COMPOZITORILOR NR. 1, BL. E21, ET. 6, AP. 35, SECTOR 6, BUCUREȘTI (54) **SIMULATOR DE IMPACT FRONTAL PENTRU CONDUCĂTORII AUTO**

(11) 130383 B1 (51) **H02N 2/12** (2006.01); **H01L 41/053** (2006.01); **B06B 1/06** (2006.01) (21) a 2013 00772 (22) 24/10/2013 (41) 30/06/2015//6/2015 (45) 30/03/2020//3/2020 (56) RO 127860 A2; US 2011/0012476 A1 (73) UNIVERSITATEA "ȘTEFAN CEL MARE" DIN SUCEAVA, STR. UNIVERSITĂȚII NR. 13, SUCEAVA, SV, RO (72) CERNOMAZU DOREL, STR. RAHOVEI NR. 3, BL. 3, SC. J, AP. 325, ROMAN, NT, RO; ROMANIUC ILIE, SAT SLOBOZIA SUCEVEI NR. 16, COMUNA GRÂNICEȘTI, SV, RO; RAȚĂ MIHAI, BD. GEORGE ENESCU NR. 2, BL. 7, SC. D, ET. 4, AP. 13, SUCEAVA, SV, RO; MILICI DAN, STR. GHEORGHE MIHUȚĂ NR. 2A, CASA 4, SAT LISAU, COMUNA IPOTEȘTI, SV, RO; MILICI MARIANA-RODICA, STR. GHEORGHE MIHUȚĂ NR. 2A, CASA 4, SAT LISAU, COMUNA IPOTEȘTI, SV, RO; NIȚAN ILIE, STR. PRINCIPALĂ, NR. 428, COMUNA ILIȘEȘTI, SV, RO; OLARIU ELENA-DANIELA, STR. PRIVIGHETORII NR. 18, BL. 40, SC. A, AP. 14, SUCEAVA, SV, RO; UNGUREANU CONSTANTIN, STR. OITUZ NR. 30, BL. H 9, SC. A, ET. 5, AP. 36, SUCEAVA, SV, RO; POIENAR MIHAELA, SAT VALEA PUTNEI NR. 113, COMUNA POJORĂTA, SV, RO (54) **VIBROMOTOR MONOFAZAT**

(11) 130382 B1 (51) **H02N 2/12** (2006.01); **H01L 41/053** (2006.01); **B06B 1/06** (2006.01) (21) a 2013 00771 (22) 24/10/2013 (41) 30/06/2015//6/2015 (45) 30/03/2020//3/2020 (56) RO 126817 A2; US 2011/0012476 A1; RO 127247 A2 (73) UNIVERSITATEA "ȘTEFAN CEL MARE" DIN SUCEAVA, STR. UNIVERSITĂȚII NR. 13, SUCEAVA, SV, RO (72) CERNOMAZU DOREL, STR. RAHOVEI NR. 3, BL. 3, SC. J, AP. 325, ROMAN, NT, RO; ROMANIUC ILIE, SAT SLOBOZIA SUCEVEI NR. 16, COMUNA GRÂNICEȘTI, SV, RO; RAȚĂ MIHAI, BD. GEORGE ENESCU NR. 2, BL. 7, SC. D, ET. 4, AP. 13, SUCEAVA, SV, RO; MILICI DAN, STR. GHEORGHE MIHUȚĂ NR. 2A, CASA 4, SAT LISAU, COMUNA IPOTEȘTI, SV, RO; MILICI MARIANA-RODICA, STR. GHEORGHE MIHUȚĂ NR. 2A, CASA 4, SAT LISAU, COMUNA IPOTEȘTI, SV, RO; NIȚAN ILIE, STR. PRINCIPALĂ, NR. 428, COMUNA ILIȘEȘTI, SV, RO; OLARIU ELENA-DANIELA, STR. PRIVIGHETORII NR. 18, BL. 40, SC. A, AP. 14, SUCEAVA, SV, RO; UNGUREANU CONSTANTIN, STR. OITUZ NR. 30, BL. H 9, SC. A, ET. 5, AP. 36, SUCEAVA, SV, RO; POIENAR MIHAELA, SAT VALEA PUTNEI NR. 113, COMUNA POJORĂTA, SV, RO (54) **VIBROMOTOR CU SENS DE ROTAȚIE REVERSIBIL**

**BREVETE DE INVENȚIE
ACORDATE ȘI ELIBERATE
CONFORM LEGII NR. 64/1991,
REPUBLICATĂ ÎN 19.08.2014,**

- **ARANJATE ÎN ORDINE CRESCĂTOARE,
DUPĂ NUMĂRUL DE BREVET**
- **ARANJATE ÎN ORDINE ALFABETICĂ,
DUPĂ NUMELE/DENUMIREA TITULARULUI**

Lista brevetelor de invenție acordate și eliberate ordonate crescător, după numărul de brevet

Număr brevet	Clasa	Număr dosar	Data depozit	Titular	Pag.
127353 B1	G09B 9/02 ^(2006.01)	a 2011 00673	15/07/2011	AUR CONSTANTIN, STR. ION ROATĂ NR. 60, BĂRLAD, VS, RO	111
128521 B1	E21F 7/00 ^(2006.01)	a 2011 01349	08/12/2011	INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU SECURITATE MINIERĂ ȘI PROTECȚIE ANTIEXPLOZIVĂ- INSEMEX PETROȘANI, STR. G-RAL. VASILE MILEA NR. 32-34, PETROȘANI, HD, RO	110
128812 B1	B32B 27/12 ^(2006.01) , C08J 5/04 ^(2006.01) , B22C 7/00 ^(2006.01)	a 2013 00331	29/04/2013	UNIVERSITATEA "TRANSILVANIA" DIN BRAȘOV, BD.EROILOR NR.29, BRAȘOV, BV, RO	107
128902 B1	A61F 13/00 ^(2006.01)	a 2013 00248	25/03/2013	PANAIT FILIP, COMUNA BÎRA NR. 52, BÎRA, NT, RO	103
129601 B1	G01N 23/02 ^(2006.01) , G01V 5/00 ^(2006.01) , B63B 35/00 ^(2006.01) , H05G 1/02 ^(2006.01)	a 2013 00498	08/07/2013	MOLDOVAN IOAN, SAT MIHAI VITEAZU NR. 1056, COMUNA MIHAI VITEAZU, CJ, RO	110
129623 B1	A61B 90/10 ^(2016.01)	a 2012 00943	05/12/2012	BALC NICOLAE, STR. DORNEI NR. 31, CLUJ-NAPOCA, CJ, RO; DONCA ADRIAN, STR. NĂȘĂUDULUI, BL. 1, SC. E, AP. 11, BISTRIȚA, BN, RO	103
129731 B1	F01C 1/344 ^(2006.01)	a 2013 00125	06/02/2013	CIUPAN CORNEL, STR.MESTECENILOR NR.6, AP.2, CLUJ- NAPOCA, CJ, RO; CIUPAN MIHAI, ALEEA MESTECENILOR NR. 6, SC. 1, AP. 2, CLUJ-NAPOCA, CJ, RO; CIUPAN EMILIA, STR. MESTECENILOR NR. 6, SC. 1, AP. 2, CLUJ-NAPOCA, CJ, RO	110
129983 B1	A61K 31/7004 ^(2006.01) , B82B 3/00 ^(2006.01)	a 2013 00407	27/05/2013	INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII IZOTOPICE ȘI MOLECULARE, STR.DONATH NR.65-103, CLUJ-NAPOCA, CJ, RO	104
130010 B1	G01N 3/12 ^(2006.01)	a 2014 00612	11/08/2014	UNIVERSITATEA "TRANSILVANIA" DIN BRAȘOV, BD.EROILOR NR.29, BRAȘOV, BV, RO	110
130151 B1	A61K 9/48 ^(2006.01) , A61P 13/00 ^(2006.01)	a 2014 01019	22/12/2014	MANCORA OCEAN S.R.L., STR. ISLAZULUI NR. 9, SAT ȘANȚU FLOREȘTI, COMUNA GRUIU, IF, RO	104

Număr brevet	Clasa	Număr dosar	Data depozit	Titular	Pag.
130251 B1	C22C 14/00 ^{(2006.01),} , C25D 11/08 ^{(2006.01),} , A61C 8/00 ^(2006.01)	a 2013 00864	18/11/2013	INSTITUTUL DE CHIMIE FIZICĂ "ILIE MURGULESCU" AL ACADEMIEI ROMÂNE, SPLAIUL INDEPENDENȚEI NR. 202, SECTOR 6, BUCUREȘTI, B, RO; R&D CONSULTANȚĂ ȘI SERVICII S.R.L., STR.MARIA GHICULEASA NR.45, SECTOR 2, BUCUREȘTI, B, RO	108
130253 B1	C22C 29/16 ^{(2006.01),} , C22C 29/12 ^{(2006.01),} , A61C 13/00 ^(2006.01)	a 2013 00935	28/11/2013	INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU OPTOELECTRONICĂ - INOE 2000, STR.ATOMIȘTILOR NR.409, MĂGURELE, IF, RO; UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCUREȘTI - CENTRUL DE BIOMATERIALE - UPB-BIOMAT, SPLAIUL INDEPENDENȚEI NR.313, SECTOR 6, BUCUREȘTI, B, RO	109
130382 B1	H02N 2/12 ^{(2006.01),} , H01L 41/053 ^{(2006.01),} , B06B 1/06 ^(2006.01)	a 2013 00771	24/10/2013	UNIVERSITATEA "ȘTEFAN CEL MARE" DIN SUCEAVA, STR.UNIVERSITĂȚII NR.13, SUCEAVA, SV, RO	111
130383 B1	H02N 2/12 ^{(2006.01),} , H01L 41/053 ^{(2006.01),} , B06B 1/06 ^(2006.01)	a 2013 00772	24/10/2013	UNIVERSITATEA "ȘTEFAN CEL MARE" DIN SUCEAVA, STR. UNIVERSITĂȚII NR.13, SUCEAVA, SV, RO	111
130766 B1	C08G 63/06 ^{(2006.01),} , C12P 7/62 ^(2006.01)	a 2013 00909	27/11/2013	INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE CHIMICO-FARMACEUTICĂ - ICCF, CALEA VITAN NR.112, SECTOR 3, BUCUREȘTI, B, RO	108
131032 B1	B23Q 3/00 ^{(2006.01),} , B24C 5/00 ^(2006.01)	a 2014 00811	30/10/2014	INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE ÎN SUDURĂ ȘI ÎNCERCĂRI DE MATERIALE - ISIM TIMIȘOARA, BD.MIHAI VITEAZU NR.30, TIMIȘOARA, TM, RO	106
131090 B1	A61K 8/97 ^(2006.01)	a 2015 00734	16/10/2015	ASOCIAȚIA FORUMUL INVENTĂTORILOR ROMANI (FIR) IAȘI, STR. SF. PETRU MOVILĂ NR. 3, BL. L11, SC. A, ET. III, AP. 3, IAȘI, IS, RO	104
131150 B1	E04H 9/02 ^{(2006.01),} , F16F 7/08 ^(2006.01)	a 2013 00184	27/02/2013	SIGMA PATENT STUDIO S.R.L., STR. BARBAT VOIEVOD NR. 45A, SECTOR 2, BUCUREȘTI, B, RO	109
131151 B1	G01N 25/22 ^{(2006.01),} , B82B 1/00 ^(2006.01)	a 2015 00680	21/09/2015	INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU ȘTIINȚE BIOLOGICE BUCUREȘTI, SPLAIUL INDEPENDENȚEI NR. 296, SECTOR 6, BUCUREȘTI, B, RO; INSTITUTUL DE CHIMIE FIZICĂ "ILIE MURGULESCU" AL ACADEMIEI ROMÂNE, SPLAIUL INDEPENDENȚEI NR. 202, SECTOR 6, BUCUREȘTI, B, RO	111

Număr brevet	Clasa	Număr dosar	Data depozit	Titular	Pag.
131542 B1	A61B 5/0452 ^{(2006.01),} A61B 5/0472 ^(2006.01)	a 2016 00415	07/06/2016	INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICĂ TEHNICĂ - IFT IAȘI, BD.PROF.DR.DOC.DIMITRIE MANGERON NR.47, OP IS3, CP 833, IAȘI, IS, RO	103
131566 B1	D03D 1/02 ^{(2006.01),} D01D 5/08 ^{(2006.01),} D01F 6/62 ^(2006.01)	a 2012 01043	27/05/2011	HYOSUNG ADVANCED MATERIALS CORPORATION, 119, MAPO-DAERO, MAPO-GU, SEOUL, KR	109
131622 B1	B01D 11/04 ^(2006.01)	a 2015 00469	03/07/2015	NUTRACEUTICAL S.R.L., STR. GEORGE MOROIANU NR. 176, SĂCELE, BV, RO	105
131721 B1	B62M 6/40 ^{(2010.01),} H02K 1/00 ^{(2006.01),} B60L 11/00 ^(2006.01)	a 2016 00756	26/10/2016	UNIVERSITATEA TEHNICĂ DIN CLUJ-NAPOCA, STR.MEMORANDUMULUI NR.28, CLUJ-NAPOCA, CJ, RO	107
131756 B1	B01J 8/10 ^{(2006.01),} G21G 1/02 ^(2006.01)	a 2015 00699	28/09/2015	CRISTESCU ION, STR. SPIRU HARET NR.1, ROMAN, NT, RO	106
131794 B1	E02B 8/08 ^(2006.01)	a 2014 00272	08/04/2014	SIGMA PATENT STUDIO S.R.L., STR. BARBAT VOIEVOD NR. 45A, SECTOR 2, BUCUREȘTI, B, RO	109
131848 B1	A61K 33/38 ^(2006.01)	a 2015 00902	26/11/2015	INSTITUTUL REGIONAL DE GASTROENTEROLOGIE-HEPATOLOGIE "PROF.DR.OCTAVIAN FODOR" CLUJ-NAPOCA, STR. CONSTANȚA NR. 5, CLUJ-NAPOCA, CJ, RO; UNIVERSITATEA DE MEDICINĂ ȘI FARMACIE "IULIU HAȚIEGANU" CLUJ-NAPOCA, STR. VICTOR BABEȘ NR. 8, CLUJ-NAPOCA, CJ, RO	104
132233 B1	A63B 23/12 ^(2006.01)	a 2017 00374	14/06/2017	UNIVERSITATEA TEHNICĂ DIN CLUJ-NAPOCA, STR. MEMORANDUMULUI NR.28, CLUJ-NAPOCA, CJ, RO	105
132234 B1	A61H 1/02 ^(2006.01)	a 2017 00375	14/06/2017	UNIVERSITATEA TEHNICĂ DIN CLUJ-NAPOCA, STR. MEMORANDUMULUI NR.28, CLUJ-NAPOCA, CJ, RO	103
132538 B1	A61K 36/28 ^(2006.01)	a 2017 00746	27/09/2017	UNIVERSITATEA DE MEDICINĂ ȘI FARMACIE "CAROL DAVILA" DIN BUCUREȘTI, STR. DIONISIE LUPU NR.37, SECTOR 2, BUCUREȘTI, B, RO; HOFIGAL EXPORT - IMPORT S.A., INTRAREA SERELOR NR.2, SECTOR 4, BUCUREȘTI, B, RO	105
132559 B1	B32B 5/28 ^(2006.01)	a 2016 00882	22/11/2016	INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU CHIMIE ȘI PETROCHIMIE - ICECHIM, SPLAIUL INDEPENDENȚEI NR.202, SECTOR 6, BUCUREȘTI, B, RO	106

Număr brevet	Clasa	Număr dosar	Data depozit	Titular	Pag.
132575 B1	C07K 1/14 ^(2006.01)	a 2017 00872	25/10/2017	INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE TEXTILE ȘI PIELĂRIE-SUCURSALA INSTITUTUL DE CERCETARE PIELĂRIE-ÎNCĂLȚĂMINTE, STR. ION MINULESCU NR.93, SECTOR 3, BUCUREȘTI, B, RO	107
132579 B1	C08L 101/16 ^(2006.01) ; C08G 63/08 ^(2006.01)	a 2016 00947	29/11/2016	INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU CHIMIE ȘI PETROCHIMIE - ICECHIM, SPLAIUL INDEPENDENȚEI NR. 202, SECTOR 6, BUCUREȘTI, B, RO	108
132584 B1	C10L 1/19 ^(2006.01)	a 2016 00880	22/11/2016	INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU CHIMIE ȘI PETROCHIMIE - ICECHIM, SPLAIUL INDEPENDENȚEI NR.202, SECTOR 6, BUCUREȘTI, B, RO	108
132642 B1	B32B 25/20 ^(2006.01) ; H01G 9/04 ^(2006.01)	a 2018 00127	26/02/2018	INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECULARĂ "PETRU PONI" DIN IAȘI, ALEEA GRIGORE GHICA VODĂ NR.41 A, IAȘI, IS, RO	107
133077 B1	B09B 3/00 ^(2006.01) ; F23G 5/10 ^(2006.01) ; F23G 7/00 ^(2006.01)	a 2017 00580	21/08/2017	URSACHE CLAUDIU-ARGENTIN, ȘOS.NICOLINA NR.19, BL.952, ET.8, AP.28, IAȘI, IS, RO; FUNDAȚIA COMPUTER SOLUTIONS GROUP, STR.MIHAI VODĂ NR.17, TECUCI, GL, RO; TEMME MICHAEL, OEHRKSTRASSE NR.4, PORTA WESTFALICA, DE	106
133320 B1	B01D 24/10 ^(2006.01)	a 2018 00883	09/11/2018	INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI, SPLAIUL INDEPENDENȚEI NR. 294, SECTOR 6, BUCUREȘTI, B, RO	105

Lista brevetelor de invenție acordate și eliberate ordonate alfabetic, după numele/denumirea titularului

Număr brevet	Clasa	Număr dosar	Data depozit	Titular	Pag.
131090 B1	A61K 8/97 ^(2006.01)	a 2015 00734	16/10/2015	ASOCIAȚIA FORUMUL INVENTATORILOR ROMANI (FIR) IAȘI, STR. SF. PETRU MOVILĂ NR. 3, BL. L11, SC. A, ET. III, AP. 3, IAȘI, IS, RO	104
127353 B1	G09B 9/02 ^(2006.01)	a 2011 00673	15/07/2011	AUR CONSTANTIN, STR. ION ROATĂ NR. 60, BĂRLAD, VS, RO	111
129623 B1	A61B 90/10 ^(2016.01)	a 2012 00943	05/12/2012	BALC NICOLAE, STR. DORNEI NR. 31, CLUJ-NAPOCA, CJ, RO; DONCA ADRIAN, STR. NĂSĂUDULUI, BL. 1, SC. E, AP. 11, BISTRIȚA, BN, RO	103
129731 B1	F01C 1/344 ^(2006.01)	a 2013 00125	06/02/2013	CIUPAN CORNEL, STR.MESTECENILOR NR.6, AP.2, CLUJ- NAPOCA, CJ, RO; CIUPAN MIHAI, ALEEA MESTECENILOR NR. 6, SC. 1, AP. 2, CLUJ-NAPOCA, CJ, RO; CIUPAN EMILIA, STR. MESTECENILOR NR. 6, SC. 1, AP. 2, CLUJ-NAPOCA, CJ, RO	110
131756 B1	B01J 8/10 ^{(2006.01),} G21G 1/02 ^(2006.01)	a 2015 00699	28/09/2015	CRISTESCU ION, STR. SPIRU HARET NR.1, ROMAN, NT, RO	106
131566 B1	D03D 1/02 ^{(2006.01),} D01D 5/08 ^{(2006.01),} D01F 6/62 ^(2006.01)	a 2012 01043	27/05/2011	HYOSUNG ADVANCED MATERIALS CORPORATION, 119, MAPO-DAERO, MAPO-GU, SEOUL, KR	109
132642 B1	B32B 25/20 ^{(2006.01),} H01G 9/04 ^(2006.01)	a 2018 00127	26/02/2018	INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECULARĂ "PETRU PONII" DIN IAȘI, ALEEA GRIGORE GHICA VODĂ NR.41 A, IAȘI, IS, RO	107
130251 B1	C22C 14/00 ^{(2006.01),} C25D 11/08 ^{(2006.01),} A61C 8/00 ^(2006.01)	a 2013 00864	18/11/2013	INSTITUTUL DE CHIMIE FIZICĂ "ILIE MURGULESCU" AL ACADEMIEI ROMÂNE, SPLAIUL INDEPENDENȚEI NR. 202, SECTOR 6, BUCUREȘTI, B, RO; R&D CONSULTANȚĂ ȘI SERVICII S.R.L., STR.MARIA GHICULEASA NR.45, SECTOR 2, BUCUREȘTI, B, RO	108
132579 B1	C08L 101/16 ^{(2006.01),} C08G 63/08 ^(2006.01)	a 2016 00947	29/11/2016	INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU CHIMIE ȘI PETROCHIMIE - ICECHIM, SPLAIUL INDEPENDENȚEI NR. 202, SECTOR 6, BUCUREȘTI, B, RO	108
129983 B1	A61K 31/7004 ^{(2006.01),} B82B 3/00 ^(2006.01)	a 2013 00407	27/05/2013	INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII IZOTOPICE ȘI MOLECULARE, STR.DONATH NR.65-103, CLUJ-NAPOCA, CJ, RO	104

Număr brevet	Clasa	Număr dosar	Data depozit	Titular	Pag.
132584 B1	C10L 1/19 ^(2006.01)	a 2016 00880	22/11/2016	INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU CHIMIE ȘI PETROCHIMIE - ICECHIM, SPLAIUL INDEPENDENȚEI NR.202, SECTOR 6, BUCUREȘTI, B, RO	108
132575 B1	C07K 1/14 ^(2006.01)	a 2017 00872	25/10/2017	INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE TEXTILE ȘI PIELĂRIE-SUCURSALA INSTITUTUL DE CERCETARE PIELĂRIE-ÎNCĂLȚĂMINTE, STR. ION MINULESCU NR.93, SECTOR 3, BUCUREȘTI, B, RO	107
133320 B1	B01D 24/10 ^(2006.01)	a 2018 00883	09/11/2018	INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI, SPLAIUL INDEPENDENȚEI NR. 294, SECTOR 6, BUCUREȘTI, B, RO	105
130766 B1	C08G 63/06 ^(2006.01) , C12P 7/62 ^(2006.01)	a 2013 00909	27/11/2013	INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE CHIMICO-FARMACEUTICĂ - ICCF, CALEA VITAN NR.112, SECTOR 3, BUCUREȘTI, B, RO	108
130253 B1	C22C 29/16 ^(2006.01) , C22C 29/12 ^(2006.01) , A61C 13/00 ^(2006.01)	a 2013 00935	28/11/2013	INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU OPTOELECTRONICĂ - INOE 2000, STR.ATOMIȘTILOR NR.409, MĂGURELE, IF, RO; UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCUREȘTI - CENTRUL DE BIOMATERIALE - UPB-BIOMAT, SPLAIUL INDEPENDENȚEI NR.313, SECTOR 6, BUCUREȘTI, B, RO	109
131542 B1	A61B 5/0452 ^(2006.01) , A61B 5/0472 ^(2006.01)	a 2016 00415	07/06/2016	INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU FIZICĂ TEHNICĂ - IFT IAȘI, BD.PROF.DR.DOC.DIMITRIE MANGERON NR.47, OP IS3, CP 833, IAȘI, IS, RO	103
131151 B1	G01N 25/22 ^(2006.01) , B82B 1/00 ^(2006.01)	a 2015 00680	21/09/2015	INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU ȘTIINȚE BIOLOGICE BUCUREȘTI, SPLAIUL INDEPENDENȚEI NR. 296, SECTOR 6, BUCUREȘTI, B, RO; INSTITUTUL DE CHIMIE FIZICĂ "ILIE MURGULESCU" AL ACADEMIEI ROMÂNE, SPLAIUL INDEPENDENȚEI NR. 202, SECTOR 6, BUCUREȘTI, B, RO	111
131032 B1	B23Q 3/00 ^(2006.01) , B24C 5/00 ^(2006.01)	a 2014 00811	30/10/2014	INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE ÎN SUDURĂ ȘI ÎNCERCĂRI DE MATERIALE - ISIM TIMIȘOARA, BD.MIHAI VITEAZU NR.30, TIMIȘOARA, TM, RO	106

Număr brevet	Clasa	Număr dosar	Data depozit	Titular	Pag.
132559 B1	B32B 5/28 ^(2006.01)	a 2016 00882	22/11/2016	INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU CHIMIE ȘI PETROCHIMIE - ICECHIM, SPLAIUL INDEPENDENȚEI NR.202, SECTOR 6, BUCUREȘTI, B, RO	106
131848 B1	A61K 33/38 ^(2006.01)	a 2015 00902	26/11/2015	INSTITUTUL REGIONAL DE GASTROENTEROLOGIE-HEPATOLOGIE "PROF.DR.OCTAVIAN FODOR" CLUJ-NAPOCA, STR. CONSTANȚA NR. 5, CLUJ-NAPOCA, CJ, RO; UNIVERSITATEA DE MEDICINĂ ȘI FARMACIE "IULIU HAȚIEGANU" CLUJ-NAPOCA, STR. VICTOR BABEȘ NR. 8, CLUJ-NAPOCA, CJ, RO	104
128521 B1	E21F 7/00 ^(2006.01)	a 2011 01349	08/12/2011	INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU SECURITATE MINIERĂ ȘI PROTECȚIE ANTIEXPLOZIVĂ-INSEMEX PETROȘANI, STR. G-RAL. VASILE MILEA NR. 32-34, PETROȘANI, HD, RO	110
130151 B1	A61K 9/48 ^(2006.01) , A61P 13/00 ^(2006.01)	a 2014 01019	22/12/2014	MANCORA OCEAN S.R.L., STR. ISLAZULUI NR. 9, SAT ȘANȚU FLOREȘTI, COMUNA GRUIU, IF, RO	104
129601 B1	G01N 23/02 ^(2006.01) , G01V 5/00 ^(2006.01) , B63B 35/00 ^(2006.01) , H05G 1/02 ^(2006.01)	a 2013 00498	08/07/2013	MOLDOVAN IOAN, SAT MIHAI VITEAZU NR. 1056, COMUNA MIHAI VITEAZU, CJ, RO	110
131622 B1	B01D 11/04 ^(2006.01)	a 2015 00469	03/07/2015	NUTRACEUTICAL S.R.L., STR. GEORGE MOROIANU NR. 176, SĂCELE, BV, RO	105
128902 B1	A61F 13/00 ^(2006.01)	a 2013 00248	25/03/2013	PANAIT FILIP, COMUNA BÎRA NR. 52, BÎRA, NT, RO	103
131150 B1	E04H 9/02 ^(2006.01) , F16F 7/08 ^(2006.01)	a 2013 00184	27/02/2013	SIGMA PATENT STUDIO S.R.L., STR. BARBAT VOIEVOD NR. 45A, SECTOR 2, BUCUREȘTI, B, RO	109
131794 B1	E02B 8/08 ^(2006.01)	a 2014 00272	08/04/2014	SIGMA PATENT STUDIO S.R.L., STR. BARBAT VOIEVOD NR. 45A, SECTOR 2, BUCUREȘTI, B, RO	109
130383 B1	H02N 2/12 ^(2006.01) , H01L 41/053 ^(2006.01) , B06B 1/06 ^(2006.01)	a 2013 00772	24/10/2013	UNIVERSITATEA "ȘTEFAN CEL MARE" DIN SUCEAVA, STR. UNIVERSITĂȚII NR.13, SUCEAVA, SV, RO	111
130382 B1	H02N 2/12 ^(2006.01) , H01L 41/053 ^(2006.01) , B06B 1/06 ^(2006.01)	a 2013 00771	24/10/2013	UNIVERSITATEA "ȘTEFAN CEL MARE" DIN SUCEAVA, STR.UNIVERSITĂȚII NR.13, SUCEAVA, SV, RO	111
128812 B1	B32B 27/12 ^(2006.01) , C08J 5/04 ^(2006.01) , B22C 7/00 ^(2006.01)	a 2013 00331	29/04/2013	UNIVERSITATEA "TRANSILVANIA" DIN BRAȘOV, BD.EROILOR NR.29, BRAȘOV, BV, RO	107

Număr brevet	Clasa	Număr dosar	Data depozit	Titular	Pag.
130010 B1	G01N 3/12 ^(2006.01)	a 2014 00612	11/08/2014	UNIVERSITATEA "TRANSILVANIA" DIN BRAȘOV, BD.EROILOR NR.29, BRAȘOV, BV, RO	110
132538 B1	A61K 36/28 ^(2006.01)	a 2017 00746	27/09/2017	UNIVERSITATEA DE MEDICINĂ ȘI FARMACIE "CAROL DAVILA" DIN BUCUREȘTI, STR. DIONISIE LUPU NR.37, SECTOR 2, BUCUREȘTI, B, RO; HOFIGAL EXPORT - IMPORT S.A., INTRAREA SERELOR NR.2, SECTOR 4, BUCUREȘTI, B, RO	105
131721 B1	B62M 6/40 ^(2010.01) , H02K 1/00 ^(2006.01) , B60L 11/00 ^(2006.01)	a 2016 00756	26/10/2016	UNIVERSITATEA TEHNICĂ DIN CLUJ-NAPOCA, STR.MEMORANDUMULUI NR.28, CLUJ-NAPOCA, CJ, RO	107
132233 B1	A63B 23/12 ^(2006.01)	a 2017 00374	14/06/2017	UNIVERSITATEA TEHNICĂ DIN CLUJ-NAPOCA, STR. MEMORANDUMULUI NR.28, CLUJ- NAPOCA, CJ, RO	105
132234 B1	A61H 1/02 ^(2006.01)	a 2017 00375	14/06/2017	UNIVERSITATEA TEHNICĂ DIN CLUJ-NAPOCA, STR. MEMORANDUMULUI NR.28, CLUJ- NAPOCA, CJ, RO	103
133077 B1	B09B 3/00 ^(2006.01) , F23G 5/10 ^(2006.01) , F23G 7/00 ^(2006.01)	a 2017 00580	21/08/2017	URSACHE CLAUDIU-ARGENTIN, ȘOS.NICOLINA NR.19, BL.952, ET.8, AP.28, IAȘI, IS, RO; FUNDAȚIA COMPUTER SOLUTIONS GROUP, STR,MIHAI VODĂ NR.17, TECUCI, GL, RO; TEMME MICHAEL, OEHRKSTRASSE NR.4, PORTA WESTFALICA, DE	106

DIVERSE

- **LISTA AGENȚIILOR SPECIALIZATE, A
CONSILIERILOR ÎN PROPRIETATE
INDUSTRIALĂ ȘI A MANDATARILOR
AUTORIZAȚI**
- **CENTRE REGIONALE PENTRU
PROMOVAREA PROPRIETĂȚII
INDUSTRIALE ÎN ROMÂNIA**
- **ANUNȚURI OFICIALE**
- **MATERIALE INFORMATIVE, DIN
DOMENIUL PROPRIETĂȚII INDUSTRIALE**

ROMÂNIA
OFICIUL DE STAT PENTRU INVENȚII ȘI MĂRCI

ORDIN nr. 157

24 iulie 1997

Directorul General al Oficiului de Stat pentru Invenții și Mărci,

Având în vedere prevederile art. 14, alin. 3, din Legea 64/1991, privind brevetele de invenție, și Regula 2.5, din H.G. 152/92, referitoare la profesia de consilier în proprietate industrială, emite următorul

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 martie 2020

Nr.crt.	Data înființării	Nr. registru agenții	Denumirea completă a cabinetului/agenției Adresa Consilieri cu drept de practică	Domenii	Statut juridic
1	27.03.1991	001	INVENTA – AGENȚIE DE PROPRIETATE INTELECTUALĂ 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: contact@inventa.ro, inventa@inventa.ro Prof. univ. dr. ing. Țurcanu Constantin, ec. Bodomoi Otilia Florentina, arh.dr.ing. Țurcanu Costin Radu, Ohan Petre	Brevete Mărci Desene Topografii	SRL
2	29.05.1991	002	ENPORA BRAND MANAGEMENT SRL București, str. George Calinescu nr.52A, ap.1, 011694, tel: 021 2300990; 031 1001634, fax: 021 2302311; 031 1007927, e-mail: pop@patents.ro, www.patents.ro, www.enpora.com Ing. Pop Virginia Daisy, ing. Pop Călin Radu	Brevete Mărci Desene	SRL
3	23.07.1991	003	PATENTMARK S.R.L. București str. Dr. N. Turnescu nr. 2, ap.2, sector 5, cod 050467, tel: 021/3121669, fax: 021/3175801, e-mail: office@patentmark.ro, www.patentmark.ro Mohonea Liliana, Mohonea Cristian, Marinescu Ruxandra, Mohonea Ana	Brevete Mărci Desene Topografii	SRL
4	18.12.1991	004	RODALL AGENȚIE DE PROPRIETATE INDUSTRIALĂ S.R.L. București, Str. Polonă nr. 115, bl. 15, sc. A, ap. 19 sector 1, cod 010497, tel: 021/2108342, 0722 652111, 0745153566, fax:021/2105794, e-mail: office@rodall.ro, info@rodall.ro, www.rodall.ro Jur. Bălan Gheorghiță, Pescarusu Nicoleta	Brevete Mărci Desene Topografii	SRL
5	25.08.1992	005	INTELECT S.R.L. Oradea, B-dul Dacia nr. 48 Bl. D10, Ap.3, cod 410346, tel: 0746835328, 0359402901, fax:0359810501, e-mail: info@intelect.ro, www.intelect.ro Buzlea Elisabeta, Buzlea Mircea Valentin, Buzlea Narcisa Floricica	Brevete Mărci Desene Topografii	SRL
6	04.12.1992	008	CONSTANTIN GHIȚĂ OFFICE SRL Timișoara, str. Take Ionescu nr. 24-28 sc. B ap. 2 judetul Timiș, cod 300042, tel/fax: 0256/435976, mobil: 0744 162462, e-mail: ghita@ghitaconstantin.ro, clelia@ghitaconstantin.ro, www.ghitaconstantin.ro Ing. Ghiță Constantin, Pop Motogna Clelia	Brevete Mărci Desene	SRL

7	13.05.1993	010	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 Jur. Mocanu Ion, Ing. Cosmina Fierăscu, Ing. Spătaru Daniela, Dr. Ing. Cristina Popa, Ec. Joitoiu Andreea Simona, Bio.Enescu Miruna, jur. Markusev Denisa Mary, ec. Olteanu Camelia, jur. Dragulin Ioana, ing. Petcu Costin, jur. Martinescu Alina Nicoleta, jur. Pavel Laura, Boncea Oana Laura, Dobrescu Teodora Valentina, Ing. Secăreanu Doina, Ștefan Ruxandra, Munteanu Manuela Cornelia, Preda Raluca Laura, chim.Bădărău Adina Adriana	Brevete Mărci Desene Topografii	SA
8	30.03.1995	015	CABINET M. OPROIU - CONSILIERE ÎN PROPRIETATE INTELLECTUALĂ SRL București, Str. Popa Savu, nr. 42, parter, sector 1, cod 011434, P.O.Box 2-229, tel: 021/2602833; 021/ 2602834, fax: 021/2602836; 021/2602835, e-mail: office@oproiu.ro, www.oproiu.ro Fiz. Oproiu Margareta, MBA arh.Vasilescu Raluca, jur. Sturza Ioana, ing.Ene Silvia, ing.chim.Petrea Dana Maria, ing.chim.Filippi Valentina, ing.chim. Georgescu Cristina, ing.mec. Popescu Mariana, jur. Cozorici Violeta, jur. Stănescu Andreea Cosmina, Tiu Marina Alexandra	Brevete Mărci Desene Topografii	SRL
9	21.05.1996	017	LABIRINT AGENȚIE DE PROPRIETATE INTELLECTUALĂ Arad, Str. Coriolan Petreanu nr. 28, cod 310151 tel/fax: 0257/255842, mobil: 0722 458129, e-mail: info@labirint.ro Ing. Ivanca Maria	Brevete Mărci Desene	CI
10	14.11.1996	018	INTEGRATOR CONSULTING SRL Cluj Napoca, str. Dunării nr. 25 bl.C1 ap.5, , jud. Cluj, cod 400593, tel/fax: 0264/442817, mobil: 0745235585, e-mail: dorin.isoc@yahoo.com, integrator.consulting@yahoo.com Isoc Dorin	Brevete Mărci Desene	SRL
11	1997	019	LOYAL PARTNERS -AGENȚIE DE PROPRIETATE INTELLECTUALĂ Galati, Str. Portului nr.23, Parcul De Soft, cam.307, cod 800025, tel/fax: 0236/407032, mobil: 0722 744241, e-mail : office@loyalpartners.ro, www.loyalpartners.ro Punct de lucru: București, sector 5, Splaiul Independenței nr. 17, bl. 101, sc. 4, ap. 65 ing.av. Pușcașu Dan	Brevete Mărci Desene Topografii	SRL

12	01.07.1997	020	AGENȚIE DE PROPRIETATE INTELECTUALĂ 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: 0213177693, fax: 021/3177584, mobil: 0744293552; 0724539752, e-mail: faighenov@xnet.ro; agpitt@rdsmail.ro, agpittinvent@rdsmail.ro Ing.jur. Faighenov Marioara, Mihăilă George	Brevete Mărci Desene	SRL
13	10.07.1997	016	MILENIUL 3 – AGENȚIE DE PROPRIETATE INDUSTRIALĂ SRL Pașcani, Str. Moldovei nr. 10, bl. Crinul, sc. A, ap. 28, jud Iași, cod 705200, tel/fax: 0232/719190; mobil: 0740 820582 Ing.Burțilă Ioan	Brevete Mărci Desene	SRL
14	03.10.1997	021	LAZĂR ELENA CABINET DE PROPRIETATE INDUSTRIALĂ Buzău, Str.Unirii, Bl.16C,Et.3, Ap. 12, cod 120013, OP 1, CP 52, tel./fax: 0238 724262 mobil: 0723 328633, e-mail: cpielena@recomplast.com Lazăr Elena	Brevete Mărci Desene Topografii	CI
15	02.12.1997	023	“ HARC OV” 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, 0744435291, e-mail: stanciu@planet.ro, propind@mail.asimcov.ro Stanciu Adelina	Brevete Mărci Desene	SRL
16	21.07.1999	028	NOWAPATENT SRL Medias, str. Lotru, nr.4, bl.92, ap.1 tel : 0269/841373 ; 0264/833273, fax : 0269/833273 e-mail : nowapatent@birotec.ro office@nowapatent.ro Danciu Ioan	Brevete Mărci Desene	SRL
17	30.08.1999	029	CABINET DE PROPRIETATE INDUSTRIALĂ “BIONPI” București, 010577, Calea Dorobanților 126-130 Bl. 8, et. 9 Ap. 50 sector 1, cod 010577, tel/fax: 021/2316549, 031/8054616, mobil: 0723187944, 0746184697 e-mail: bionpi@rdsmail.ro, bionpi@hotmail.com Ing. Ion Rodica Cocuța	Brevete Mărci Desene	CI
18	12.11.1999	030	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 : 0352801490, mobil :0721796318 e-mail: nicolaesprinceanu@yahoo.com Jur.ing. Nicolae Sprînceanu	Brevete Mărci Desene	CI

19	21.01.2000	031	CABINET INDIVIDUAL DE PROPRIETATE INDUSTRIALĂ IVĂNESCU GABRIEL DAN Braşov, Str. Avram Iancu, nr. 48A, sc. B, ap. 10, cod poştal 500086, tel: 0722248415, e-mail: gdivanescu@gmail.com Ivănescu Gabriel Dan	Brevete Mărci Desene	CI
20	15.02.2000	032	ANGHEL LUMINIȚA DOINA CABINET DE PROPRIETATE INTELECTUALĂ Bucureşti, Str. Gherghitei Nr.1, Bl.94B, Sc. B, Ap.76, sector 2, fax: 0314013777, tel: 0723301706, e-mail : anghel2na@yahoo.com, anghel2na@gmail.com, www.avocatianghel.com Ing.av. expert judiciar Anghel Luminita Doina	Brevete Mărci Desene	CI
21	24.08.2000	033	APOSTOL SALOMIA P.F.A. Galaţi, Str. Reg. 11 Siret nr. 15, bl. E4, Et.3, ap. 54, cod 800333, tel/fax : 0236/436437, mobil : 0766765027, e-mail: saly_apostol@yahoo.com Ing.Apostol Salomia	Brevete Mărci Desene	CI
22	07.09.2000	034	AGENȚIA DE PROPRIETATE INDUSTRIALĂ - APIA SRL Bucureşti, Str. Romancierilor nr. 5, bl.C14, sc.B, ap.41, sector 6, cod 061791, tel/fax: 021/7783100, www.mark-apia.ro, e-mail: office@mark-apia.ro Visalom Monica	Mărci Desene	SRL
23	20.11.2000	038	CABINET INDIVIDUAL' ION FLOREA' Bucureşti, 010577, Calea Dorobanţilor 126-130, bl.8,et.9,ap.50, sector 1, cod 010577, tel/fax: 021/2316549, mobil: 0724313260, e-mail: iflorea@rdsmail.ro, florea_ion@plic.ro Ing.Ion Florea	Mărci	CI
24	28.11.2000	039	CABINET IN DIVIDUAL GREAVU DOINA MARIANA Sibiu, str. Constantin Noica, bl. 2, ap.21, cod 550169 tel:0269/218500, fax:0269/212170, mobil:0766489179, 0731308189, e-mail: aurorapca@yahoo.com, protectro@xnet.ro Ing. Greavu Doina Mariana	Brevete Mărci Desene	CI
25	08.01.2001	041	CABINET "CECIU GABRIELA" CONSULTANȚĂ ÎN DOMENIUL PROPRIETĂȚII INTELECTUALE Timișoara, Str. Martir Leonida Banciu, nr. 6, sc. A, ap. 110, jud. Timis, cod postal 300024, fax.: 0256/494846; mobil: 0745 388039, e-mail: gabrielaceciu@yahoo.com Ing.Ceciu Gabriela	Brevete Mărci Desene	CI

26	05.03.2001	045	CABINET DE MARCI BREVETE DESIGN – BROJBOIU DUMITRU ADRIAN FLORINEL Pitești, Bd. Republicii, bl.212,sc. D, ap.11, jud.Argeș, cod 110176, tel/fax: 0348/412529, mobil: 0745 143095, e-mail: adrian_brojboiu@yahoo.com Brojboiu Dumitru Adrian Florinel	Brevete Mărci Desene	CI
27	12.04.2001	047	INTELLECTUAL PROPERTY OFFICE SRL București, Str. Alexandru Moruzzi nr. 6, bl. B6, sc. 2, ap.62, sector 3, cod 031155, tel/fax: 021/3262388, mobil: 0745 094241, e-mail: office@ipoffice.ro, natalia.todirica@ipoffice.ro Ciuda Berivoe Anca, Ciuda Berivoe Natalia	Brevete Mărci Desene	SRL
28	07.05.2001	049	ANDRA MUSATESCU CABINET DE PROPRIETATE INDUSTRIALA București, calea 13 Septembrie nr.121, bl.127, et.5, ap.21, mobil: 0722879810, e-mail: office@andramusatescu.ro, www.andramusatescu.ro Mușatescu Andra Oana	Brevete Mărci Desene Topografii	CI
29	2001	050	CABINET ACSINTE PAULA-ADRIANA București, bd. Decebal nr. 17, bl. S16, ap. 30, tel: 0213234282, fax: 0213222210, www.legalservices.ro, e-mail: paula@legalservices.ro Av. Acsinte Paula Adriana	Mărci	PF
30	31.05.2001	071	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, tel: 0745086588, e-mail: marius_bozio@yahoo.com Marius Bozioreanu	Brevete Mărci Desene Topografii	CI
31	21.11.2001	055	ROVALCONS SRL AGENȚIE DE PROPRIETATE INTELECTUALĂ Câmpina, Str. Orizontului, nr.1, bl. R10, et.7, ap.27, Jud. Prahova, cod 105600, tel/fax : 0244371390, mobil : 0722 540580, e-mail: rovalcons@xnet.ro Ioacăra Valentin	Brevete Mărci Desene	SRL
32	2001	057	CABINET N. D. GAVRIL S.R.L. București, Str. Ștefan Negulescu nr. 6A, sector 1, tel/fax : 0212302882, 0213165492, mobil : 0722983520, e-mail: cabinetgavril@yahoo.com www.cabinetgavril.ro Gavril Niculina	Brevete Mărci Desene	SRL
33	24.04.2002	087	IACOBINI&CO, CONSILIERI IN DREPTUL DE PROPRIETATE INDUSTRIALĂ SRL Bucuresti, Calea Mosilor, nr.258, bl. 4bis, ap.22, sector 2, tel : 0212104690, fax : 0212104793, e-mail : asimri@yahoo.com,vladrosanu@yahoo.com Iacobini Anca Svetlana, Iacobini Mihnea Razvan	Mărci Brevete Desene Topografii	SRL

34	11.02.2003	089	RATZA ȘI RATZA SRL București, B-dul A.I. Cuza Nr. 52-54, Sect.1, cod 011053, tel :0212601348, fax : 0212601349 e-mail: office@ratza-ratza.com Rață Grigore, Rață Andrei Vlad, Mărginean Dragoș, Ploscă Daniel, Vasile Bugarin Sonia Maria, Comănescu Stela	Brevete Mărci Desene	SRL
35	13.02.2003	062	ECOINTELLECT CABINET INDIVIDUAL ANDRONACHE PAUL București, aleea Compozitorilor nr.1, bl.E21, et.6, ap.35, sect 6, tel/fax: 0217250069, tel: 0722741043, 0727476335, e-mail: paul.andronache@clicknet.ro, paul_andronache@yahoo.com Andronache Paul	Mărci Desene Topografii Brevete	CI
36	16.05.2003	070	CABINET OANA COSTACHE București, Drumul Taberei nr.120, bl.OD1, sc.5, ap.189, sector 6, cod 061413, tel: 0217450757, 0730557744, e-mail: oana_cocoloi@yahoo.com Oana Costache	Mărci Desene Brevete	CI
37	19.06.2003	069	RASKAI M M BREVMARC CONSULT S.R.L. Dej, Str. Unirii, nr.3,BL. D8, ap.31, judetul Cluj, 405200, tel/fax: 0264/211847, mobil: 0742084050, e-mail: raskaimm@yahoo.com Raskai Maria	Brevete Mărci Desene Topografii	SRL
38	25.07.2003	093	NESTOR NESTOR DICULESCU KINGSTON PETERSEN – CONSILIERE ÎN P.I. S.R.L. București, Str. Barbu Văcărescu nr. 201, Clădirea Globalworth Tower, et. 17, birou 17-07, sector 2, Sediu secundar: Târgu Mureș, Strada Rodnei, nr. 26B, biroul 3, etaj II, tel: 0212011200, fax: 0212011210, e-mail: office@nnkp.ro, www.nnkp.ro Tace Maria Alina	Mărci Desene Brevete	SRL
39	21.08.2003	094	N.P.C. S.R.L. Brașov, str. Alexandru cel Bun, nr.13, bl.E28, ap.7 cod 500025, OP 1 – CP 298, mobil: 0744520357, e-mail: totu@unitbv.ro Țoțu Ioan	Mărci Desene Topografii	SRL
40	22.10.2003	072	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: 0314214598, mobil: 0722444719, office@cabinetnegomireanu.ro Negomireanu Livia	Mărci Desene	CI

41	30.10.2003	073	CABINET DE PROPRIETATE INDUSTRIALA "VIȘOIU LILIAN CATALIN" București, bd. Unirii nr.74, bl. J3B, sc.3, ap. 41, Tel/Fax: 0213167043, mobil: 0744480657, e-mail: visoiucatalin@yahoo.com, www.visoiucatalin.home.ro jur. Vișoiu Lilian Catalin	Brevete Mărci Desene Topografii	CI
42	12.12.2003	096	EDIPLAST S.R.L. Tg. Mureș, Str. Măgurei nr.25, ap.2, tel/fax: 0265263775, mobil: 0744394036, e-mail: themannextdoor2007@yahoo.com Vasilache Virgilius	Mărci Desene Brevete	SRL
43	22.12.2003	097	SC PETOSEVIC SRL București, str. Dionisie Lupu nr.54, etaj 2, sector 1, tel: 021/3057996, fax: 021/3145481, mobil: 0723522698, www.petosevic.com, e-mail: aura.campeanu@petosevic.com Campeanu Ioana Aura	Brevete Mărci Desene	SRL
44	9.02.2004	098	CABINET ANI FUCIU SRL Com.Snagov, Bloc P53, sc.A, ap.1, jud.Ifov, tel: 021/3106399, fax: 021/3106398, mobil: 0744370196, e-mail: ani.fuciu@consilier-marci.ro Fuciu Anișoara	Mărci Desene	SRL
45	22.02.2004	082	CABINET DE PROPRIETATE INDUSTRIALĂ CIUPAN CORNEL Cluj Napoca, Str. Mestecenilor nr.6, bl.9E, ap.2, tel: 0264524425; 0264415051, fax: 0264415054, e-mail: cornel.ciupan@muri.utcluj.ro Ciupan Cornel	Brevete Mărci Desene	CI
46	01.06.2004	102	LUTARIS PROT S.R.L. Timisoara, 300426, str. Ana Ipatescu nr.45, tel/fax: 0256489301, mobil: 0742143718, 0723319154, e-mail: qualitarium@qualitarium.ro Tărăbîc Lucian	Brevete Mărci Desene	SRL
47	17.06.2004	108	WEIZMANN ARIANA & PARTNERS AGENTIE DE PROPRIETATE INTELCTUALA SRL Bucuresti, str. 11 iunie, nr.51, sc.A, ap.4, 0723204268, 0724260277, tel/fax : 0268/315046, e-mail : office@inregistrare-marci.ro, office@branduri.ro, www.branduri.ro Bozocsa Violeta, Visean Violeta, Marcean Ana Maria, Ștefănuț Adelina, Cârlan Cristina, State Carmen, Bicu Cristina, Matache Roxana Florentina, Mihul Vali Cătălina	Brevete Mărci Desene	SRL
48	14.07.2004	107	ARIANA AGENTIE DE PROPRIETATE INDUSTRIALA S.R.L. Timisoara, Calea Aradului, nr.33, ap.7, e-mail: c_popescu2000@yahoo.com Orgovici Codruta Octavia	Mărci Desene	SRL

49	27.01.2005	111	CABINET INDIVIDUAL – NIȚU ION Constanta, str. Dezrobirii nr.110, bl. IS8, sc.A, ap.1, tel: 0241512608, mobil: 0723317298 Nitu Ion	Mărci Desene Brevete	CI
50	27.01.2005	112	CABINET VELICA – AGENȚIE DE PROPRIETATE INDUSTRIALĂ Bucuresti, str. Brutus M.I., nr.13, ap.3, cod 050124 tel/ fax: 021/3357463, mobil: 0722645283, www.velica.ro, e-mail: office@velica.ro Velica Ion Gabriel	Mărci Desene	CI
51	22.12.2004	116	INVEL – AGENȚIE DE PROPRIETATE INDUSTRIALĂ București, str. Ion Ghica nr.3, ap.20, mobil: 0723205048, 0788885352, e-mail: invel_agency@yahoo.com, marian.nicolae.velcea@gmail.com, www.invel.ro Velcea Marian	Brevete Mărci Desene Topografii	SRL
52	06.01.2005	118	EURORESSOURCES SRL Medias, str. Ion Creangă, nr.4, ap.6, tel: 0269843504, fax: 0269824812 Fulea Maria	Brevete Mărci Desene	SRL
53	27.04.2005	117	CABINET PROPRIETATE INDUSTRIALĂ ALPER RAMAZAN Constanța, str. Ștefan cel Mare nr.57, bl.M17, sc.B, ap.17, cod 900683, tel: 0341/410937, fax: 0241/635547, mobil: 0722.704.363, e-mail: alperramazan@gmail.com, zonguldakro@yahoo.com Alper Ramazan	Mărci	CI
54	30.06.2005	124	CABINET DE PROPRIETATE INDUSTRIALA SAVU MARIANA Bucuresti, str. Paul Greceanu nr.9, bl.20A, ap.26, tel/ fax: 021.2120651, e-mail: liliana.savu@credidam.ro, www.lilianasavu.ro Savu Mariana	Mărci Desene	CI
55	04.11.2005	133	FRISCH & PARTNERS SRL Bucuresti, bd. Carol I, nr.54, sc. B, ap.5, sector 2, tel: 0213101165, fax: 0213130130, mobil: 0722212480, e-mail: office@frisch.ro, crina.frisch@frisch.ro Crina Nicoleta Frisch	Mărci Desene Brevete	SRL
56	31.10.2005	128	CABINET PROPRIETATE INDUSTRIALA ARINOVA Arad, 310151, str. Coriolan Petreanu, nr.28, tel/fax: 0257/255842, mobil: 0744246562, e-mail: info@arinova.ro Ivanca Gavril	Mărci Desene Brevete	CI

57	19.01.2006	134	CABINET PROPRIETATE INDUSTRIALA MITU ALIS MIHAELA Ploiesti, str. Clementei nr.46, Tel: 0244/590154, mobil: 0746108142, e-mail : alis_mitu@yahoo.com ; office@mitu-cpi-ims.com Mitu Alis Mihaela	Mărci Brevete	CI
58	05.01.2006	136	TUCA ZBARCEA & ASOCIATII I.P. S.R.L. Bucuresti, str. Nicolae Titulescu nr. 4-8, etaj 8, biroul 1, cladirea America House tel: 0212048890, e-mail: ciprian.dragomir@tuca.ro Dragomir Ciprian Dumitru	Mărci	SRL
59	14.02.2006	137	M.D.P. RIGHTS AGENCY SRL Brasov, str. Lunga nr.270, cod postal 500450, tel: 0268440100, 440313, fax: 0268440221, mobil: 0744355100, e-mail: camelia.cosescu@gmail.com www.mdp-rights-agency.ro Cosescu Camelia	Brevete Mărci Desene Topografii	SRL
60	30.03.2006	138	CABINET DE PROPRIETATE INDUSTRIALA ROMEO NICOLESCU Bucuresti, sector 1, drn. Padurea Pustnicu, nr. 127C, bl. TO38/2, sc. A, ap. 12, mobil: 0744535285, e-mail: office@rn-law.ro Nicolescu Mihail Romeo	Mărci	CI
61	30.03.2006	141	INNOVIS INTELLECTUAL PROPERTY Bucuresti, Calea Rahovei, nr.217, bl.12, ap.60, sector 5, mobil: 0741572398, e-mail: office@innovis.ro Dumitrescu Oana Irina	Mărci Desene	CI
62	30.03.2006	142	CABINET INDIVIDUAL PROPRIETATE INDUSTRIALA ALECU BOGDAN Bacau, str. Lucretiu Patrascanu nr.2, sc.B, ap.2, tel/fax: 0334407577, mobil: 0740274741, e-mail: office@marcidesene.ro, www.marcidesene.ro Alec Florin Bogdan	Mărci Desene	CI
63	07.04.2006	152	ACTA MARQUE AGENTIE DE PROPRIETATE INTELECTUALA Cluj Napoca, str. Eugen Brote, nr. 8, tel: 0730909831, 0722470886, tel/fax: 0364411414, e-mail: actamarque@yahoo.com, office@actamarque.ro Ciurea Delia, Turdean Ovidiu Laurean, Codrean Bogdana Mariana	Mărci	SRL
64	25.05.2006	144	CABINET INDIVIDUAL PROPRIETATE INDUSTRIALA CATALIN NEAGU Iasi, str. Tutea Petre nr.5, bl.909, tr.1, ap.11, cod postal: 700730, tel: 0332405425, fax: 0371600923, mobil: 0721514264, www.protectmark.ro, e-mail: catalin.neagu@protectmark.ro Neagu Catalin	Mărci Desene Brevete	CI

65	20.06.2006	149	INTELLEMMI CONSULT SRL Tg. Mures, str. Sârguinței nr.39, ap.12, cod poștal 540543, fax: 0365 401839, mobil: 0745303867, e-mail: cojocnean_maria@yahoo.com; intellemmi@gmail.com Cojocnean Maria Rodica	Brevete Mărci Desene	SRL
66	20.06.2006	167	INTELLEXIS SRL Bucuresti, str. Cutitul de Argint, nr. 68, etaj 2, ap. 4, tel: 0213103332, fax: 021.3103042, mobil: 0723300147, e-mail: contact@intellexis.ro mat. Benga Bogdan Florin, Irimia Doru Liviu, Ing. Velțan Loredana	Mărci Desene Brevete	SRL
67	11.09.2006	150	CABINET INDIVIDUAL VALENTINA ȘANTA Tg.Mures, str. Koos Ferencz nr.21, bl.21, ap.44, mobil: 0740028967, fax: 0365815201, e-mail: valentina.santa@gedeon-richter.ro, santa_valentina2002@yahoo.com Santa Valentina	Mărci Desene	CI
68	18.10.2006	153	CABINET INDIVIDUAL NIȚĂ FLORINA Râmnicu Vâlcea, str. Rapsodiei nr. 13, bl D2, ap. 8, tel: 0746192874, e-mail: floricn@yahoo.com Niță Florina	Brevete Mărci Desene	CI
69	20.10.2006	154	CABINET INDIVIDUAL ROS VIOREL Bucuresti, b-dul Mircea Vodă, nr. 35, bl. M27, sc.A, ap. 16-18, tel: 021.3211234, fax: 021.3211253, e-mail: viorelros@asdpi.ro Ros Viorel	Brevete Mărci Desene Topografii	CI
70	26.10.2006	155	CABINET DE PROPRIETATE INTELECTUALĂ MIHAELA TUDORACHE București, str. Căpitan Mircea Vasilescu, nr. 16-18, et. 1, ap. 2, tel: 0723931648, 0213272480, fax: 0311006271, email: office@tudorache.net, www.tudorache.net Tudorache Mihaela	Mărci	CI
71	26.10.2006	156	CABINET INDIVIDUAL RALUCA DUȚESCU Bucuresti, str. Matei Voievod, nr. 21, sc. B, et. 4, ap. 21, Mobil: 0723548722, tel: 0213117908, fax: 0213117908, e-mail: ralu_haz23@yahoo.com, office@dutescu.com Duțescu Andreea Raluca	Mărci	CI
72	01.11.2006	159	OPREA I. PATRICIA DIANA – CABINET INDIVIDUAL MĂRCI DE PRODUSE ȘI SERVICII, DESENE ȘI MODELE INDUSTRIALE Cluj Napoca, str. Dimitrie Gusti, nr. 4-6, ap. 3A, Tel: 0264565885, mobil: 0724323761, e-mail: patricia.oprea@sunpharma.com Oprea Patricia Diana	Mărci Desene	CI

73	08.12.2006	160	NOMENIUS S.R.L. București, G.M. Zamfirescu, nr. 46, bl. 22A, ap.11 Punct de lucru: Bucuresti, str. Pictor Ion Negulici, nr. 12-14, sector 1, tel: 0314315402, fax: 0318149621, e-mail : elena.grecu@nomenius.ro, www.nomenius.ro Grecu Elena	Brevete Mărci Desene	SRL
74	18.01.2007	161	CABINET PROPRIETATE INDUSTRIALA ALAN LILIANA Sat Otvesti nr.183B, jud. Timis, mobil: 0724250467, e-mail: cabinet.alan@gmail.com Alan Liliana	Brevete Mărci Desene Topografii	CI
75	06.02.2007	175	MUSAT SI ASOCIATII – INTELLECTUAL PROPERTY SRL Bucuresti, bd Aviatorilor nr.43, etaj 4, camera 4, tel: 021 2025900, fax: 0212233957, e-mail: anca.buta@musat.ro Buta Anca	Brevete Mărci Desene	SRL
76	28.02.2007	169	TURTOI INTELLECTUAL PROPERTY FIRM SRL Bucuresti, Splaiul Independenței nr.3, bl.17, ap.7,sector 5, mobil: 0722390388, tel/fax: 021.3135120, e-mail: office@turtoi.ro, www.turtoi.ro Turtoi Raducu	Mărci Desene	SRL
77	15.02.2007	176	BRAND LEADER SRL Brasov, str. Constantin Lacea, nr.12-14, biroul 2, mobil: 0723474183, e-mail : office@brandleader.ro Costache Demes Anna Nicoleta	Mărci	SRL
78	05.03.2007	163	CABINET PROPRIETATE INDUSTRIALA C.I. COLAN București, str. Mihai Eminescu nr.128-130, ap.17, sect.2, tel: 021.6190308, fax: 021.6190309, e-mail: ionut.colan@cbea.ro Colan Cristian Ionut	Mărci Desene	CI
79	05.03.2007	164	CABINET INDIVIDUAL NEACȘU CARMEN AUGUSTINA Baia Mare, str. Rozelor, nr.12/3, tel: 0727318168, e-mail: carmen@bic.cdimm.org Neacșu Carmen Augustina	Brevete Mărci Desene	CI
80	05.03.2007	168	CABINET PROPRIETATE INDUSTRIALA IOANA MANEA București, str. Murgeni, nr. 14, bl. L26, sc. 1, ap. 4, sector 3, tel: 0744665760, email: ioanamanea@gmail.com Manea Ioana	Mărci Desene	CI
81	30.03.2007	173	CABINET PROPRIETATE INDUSTRIALA CIPRIAN MACOVEI Bucuresti, str. Popa Tatu nr.15, sector 1, mobil: 0723 638 775, e-mail: mmacovei@stalfort.ro Macovei Ciprian Mihail	Mărci	CI

82	16.07.2007	182	PRI INTELLECTUAL PROPERTY SRL București, str. Răspântiilor nr.37, ap.2, 020547, tel: 0728997303, fax 0318 169 608 e-mail: ana.dan@the-pri.com, www.the-pri.com P.A.lic.Dan Ana Nicolina	Mărci	SRL
83	07.08.2007	178	CABINET INDIVIDUAL SONIA FLOREA – consiliere p.i. București, calea Moșilor nr.207, bl. 15, ap.5, tel: 2103215, fax: 2100449, e-mail: sonia.florea@avfloreaagheorghe.ro Florea Sonia	Mărci Desene Brevete	CI
84	07.08.2007	179	MOTMARK – I.G. Iasi, str. Cuza Voda nr.12, bl.B, sc.C, ap.7, tel: 0232262076, e-mail: excg@clicknet.ro Motrescu Mihai	Mărci	CI
85	01.10.2007	183	CABINET INDIVIDUAL P.I. VALENTIN BEREĂ Bucuresti, bd. Carol I, nr.51, ap.26, sector 2, Tel: 4088904, Fax: 4088911, mobil: 0721473317, e-mail: valentin.berea@bulboaca.com Berea Valentin	Mărci Desene	CI
86	01.10.2007	184	CABINET INDIVIDUAL PROPRIETATE INDUSTRIALA ADRIAN TOMESCU Bucuresti, str. Poet Vasile Carlova nr.2, bl. A7 bis, ap.74, tel: 0212224422, 3217070, fax: 021 2222626, e-mail: atomescu@buzescu.com, amtomescu@yahoo.com Tomescu Adrian	Mărci	CI
87	10.10.2007	043	FĂNTÂNĂ RAUL SORIN & ASOCIAȚII SRL Brașov, str. 9 mai, nr.4, sc.D, ap.3 tel/fax: 0268543657, mobil: 0745361270, e-mail: office@inventii-marci.ro, www.inventii-marci.ro Fântână Raul Sorin	Mărci Desene Brevete	SRL
88	23.11.2007	186	CABINET INDIVIDUAL MARIA HĂISAN Botoșani, calea Națională nr.65, bl. I3, ap.10, tel: 0231534249, mobil: 0728004574, e-mail: mh20@k.ro Hăisan Maria	Brevete Mărci Desene Topografii	CI
89	28.02.2008	246	DILIGENS INTELLECTUAL PROPERTY SRL București, Bdul Libertății nr. 22, bl. 102, sc. 3, etaj 6, ap. 55, sector 5, tel/fax: 0213350718, mobil: 0723276056, e-mail: office@diligens.ro, www.diligens.ro Năstase Cristian, Năstase Mirela Bianca	Brevete Mărci Desene	SRL
90	07.03.2008	190	CABINET MARILENA COMANESCU Bucuresti, piața Dorobanți nr. 4, sc. B, ap. 8, tel: 0722259260, e-mail: office@cimo.ro, marilena.comanescu@cimo.ro Comănescu Marilena	Brevete Mărci Desene Topografii	CI

91	27.03.2008	191	CABINET P.I. MARIUS PETROIU Bucuresti, sector 6, aleea Bucsenesti nr.3, bl. E11, ap. 46, tel: 0723239409, e-mail: marius.petroiu@gmail.com Petroiu Marius	Mărci	CI
92	28.03.2008	192	CABINET P.I. MÎNDÎCANU EMIL București, sector 4, str. Valerian Prescurea nr. 27-29, tel: 0723820750, e-mail: mindicanu@yahoo.com Mîndîcanu Emil	Mărci	CI
93	02.06.2008	193	CABINET INDIVIDUAL LTJ TRADEMARK București, str. Col. Corneliu Popeia, nr. 36, sector 5, tel: 0722551203, tel/fax: 0213358288, e-mail: cristina.jianu@ltj.ro Ticu Jianu Cristina	Mărci	CI
94	12.06.2008	194	VREMESCU & ASOCIAȚII - CABINET PROPRIETATE INDUSTRIALĂ Bucuresti, calea Plevnei nr. 145B, bl. 3, et. 3, ap. 3038, Sediul secundar: București, Str. Pictor Arthur Verona, nr. 2, sector 1, mobil: 0721267811, fax: 021.6533962, e-mail : rodicastanciulescu@yahoo.com Vremescu Simona Rodica	Mărci	CI
95	01.08.2008	195	TUDOR DANIELA – PERSOANA FIZICA AUTORIZATA Bucuresti, str. Baba Novac nr.11, bl. G17, ap.51, cod postal 031623, tel/fax: 040213240412, mobil : 0749218326, e-mail: consultanta@tudordaniela.ro Tudor Daniela	Brevete Mărci Desene	CI
96	25.08.2008	197	MILMARK DESIGN SRL Bucuresti, sector 3, aleea Rotunda nr.2, bl. H8, ap.38, Punct de lucru: jud. Ilfov, Popești – Leordeni, str. Cheiul Dîmboviței 26, vila C42, mobil: 0745347813, fax: 0318049683 e-mail : office@markdesign.ro, www.markdesign.ro Lucacel Mihaiela	Mărci Desene	SRL
97	29.08.2008	198	SCHOENHERR INTELLECTUAL PROPERTY S.R.L. București, bd. Dacia nr.30, etaj 4, camera – Echipa Sebastian 01, tel: 0213196790, fax: 0213196791, e-mail: e.pavel@schoenherr.ro Pavel Sorin Eduard	Brevete Mărci Desene	SRL
98	22.09.2008	201	CABINET PROPRIETATE INDUSTRIALA RONELA OPREA Oradea, str. Gral Magheru nr.12, bl.M12, ap.29, mobil: 0726279899, fax: 0359819099, e-mail: ronela.oprea@gmail.com Oprea Ronela Teodora	Brevete Mărci Desene	CI

99	24.10.2008	205	ROMARK INTELLECTUAL PROPERTY SRL Bucuresti, sos. Mihai Bravu nr. 27A, C1, etaj 3, ap. 36, camera 1, tel: 0314251724, fax: 0314380223, mobil: 0724755705, e-mail: office@romarkip.ro Manea Marcela Elena	Mărci Desene	SRL
100	24.10.2008	206	SIGNOLEX TRADEMARK REGISTRATION SRL Miercurea Ciuc, str. Kossuth Lajos, nr. 28, ap. 13, tel: 0740887334, e-mail: adam.beata@signolex.ro Vigh Beata	Mărci	SRL
101	26.11.2008	208	CABINET INDIVIDUAL DE CONSULTANTA IN PI IORGULESCU MARIANA Constanta, str. Fagetului, nr. 144, bl. ST2, sc. B, ap. 46, tel: 0341444888, fax: 0341444888, mobil: 0745259643, e-mail: consilieriorgulescumariana@gmail.com Iorgulescu Mariana	Mărci Desene	CI
102	18.02.2009	210	ANCA VELICU & PARTNERS - INTELLECTUAL PROPERTY SRL Bucuresti, sector 4, str. Trestiana nr.1A, bl. 8A, sc.A, ap.16, tel: 0314256780, 0723993473, fax: 0314256781, e-mail: office@candv-ip.ro, www.candv-ip.ro Velicu Anca	Brevete Mărci Desene Topografii	SRL
103	16.03.2009	211	CAVESCU SI ASOCIATII SRL Otopeni, str. Grivita nr.37E, e-mail: adriancavescu@yahoo.com, office@avocat4u.ro Cavescu Adrian	Mărci Desene	SRL
104	16.03.2009	213	KEYPI – AGENTIE DE PROPRIETATE INTELECTUALA SRL Bucuresti, str. Turda nr. 127, bl. 2, sc. C, parter, ap. 91, tel: 0722595458, tel/fax: 0318061620, www.keygroup.ro, e-mail: office@keygroup.ro Vultur Cristina Adriana	Brevete Mărci Desene	SRL
105	14.05.2009	214	ANACOR – CABINET DE PROPRIETATE INDUSTRIALA Bucuresti, aleea Izvorul Crisului nr. 1, bl. D16, sc. A, ap. 2, mobil: 0726475018, e-mail: anacor.cpi@gmail.com Endes Corina	Brevete Mărci Desene	CI
106	14.05.2009	216	CABINET DE PROPRIETATE INDUSTRIALA PRISTAVU Piatra Neamt, str. Gral Nicolae Dascalescu 11, bl. T3, sc.F, ap.70, 0745535936, e-mail: cabinetpristavu@gmail.com, office@cabinetpristavu.ro, www.cabinetpristavu.ro Pristavu Gheorghe	Brevete Mărci Desene	CI

107	23.06.2009	239	MARCI ȘI DESENE SRL Bucuresti, str. Radu Voda, nr. 22B, tel: 0318055988, mobil: 0722514452, fax: 0318055989, e-mail: avistrati@gmail.com Zamfir Ghertrude Ioana	Mărci Desene	SRL
108	27.08.2009	221	ALEXANDER POPA București, str. Bibescu Vodă, nr. 2, bl. P5, sc. 2, ap. 25, tel: 0744540300 Popa Alexander	Brevete Mărci	CI
109	27.08.2009	222	CABINET PROPRIETATE INDUSTRIALA CLAUDIA MONICA FRISCH Bucuresti, sos.Pantelimon nr.243, bl.52, ap.18, tel/fax: 0212554095, mobil: 0722450955, e-mail: office@marciadevarate.ro , office@brandpartners.ro claudiamonicafrisch@yahoo.com, site: www.marciadevarate.ro, www.brandpartners.ro Frisch Claudia Monica	Mărci Desene	CI
110	29.09.2009	225	CABINET INDIVIDUAL PROPRIETATE INDUSTRIALA PAUNET ALEXANDRINA Iasi, spl. Bahlui, nr.29, bl. B5, sc.A, ap.7, tel: 0726737527 Paunet Alexandrina	Brevete Mărci Desene	CI
112	09.10.2009	228	COSMOVICI SI ASOCIATII SRL Bucuresti, str. Povernei, nr. 7, et. 2, ap. 6, sector 1, OP 22 – CP 190, www.cosmovici-ip.com, e-mail : office@cosmovici-ip.com Cosmovici Paul	Brevete Mărci Desene	SRL
113	29.10.2009	226	CABINET DE PROPRIETATE INDUSTRIALA SIMONA JEFLEA Sibiu, Calea Dumbrăvii, nr. 139/2, tel: 0743013532, fax: 0269446572, e-mail: simonajeflea@yahoo.com, www.simonajeflea.ro Jeflea Simona	Mărci Desene	CI
114	20.11.2009	234	DENNEMEYER & ASSOCIATES SRL Brasov, str. Aurel Vlaicu, nr. 94, etaj 1, 500178, tel: 0368403661, fax: 0268706010, e-mail: cklamp@@dennemeyer.com, www.dennemeyer-law.com ing. Berde Sofia, Judele Raluca Anita, Crișan Ioana, Gheorghiu Anca, Sărau Sândica, Stana Cosmin Alexandru, Stana Răzvan Gheorghe, Suci Laura, Truța Ioan Adrian, Vizitiu Paula Cristina	Brevete Mărci Desene	SRL
115	22.12.2009	231	CABINET DE PROPRIETATE INDUSTRIALA CRISTIAN MARIUS ENACHE Bucuresti, str. Dr. Nicolae Turcescu nr. 6, ap. 2, tel: 0213129948, fax: 0213129948, mobil: 0722644152 Enache Marius Cristian	Brevete Mărci Desene	CI

116	09.04.2010	237	CABINET PROPRIETATE INDUSTRIALA ILIE CIMPOIERU Bucuresti, str. Baltagulului, nr. 5, bl. V81, sc.1, ap. 24, tel: 031 1060039, mobil: 0722444580, e-mail: ilie_cimpoieru@yahoo.com Cimpoieru Ilie	Mărci	CI
117	04.06.2010	238	CABINET INDIVIDUAL PROPRIETATE INDUSTRIALA PUȘCAȘU DENISA Bucuresti, str. Raul Doamnei nr.5, bl.C4, sc.E, ap.199, mobil: 0740111620, tel: 0213236050, fax: 0213636051, e-mail: puscasu.denisa@yahoo.com, denisa.puscasu@gmail.com Pușcașu Denisa	Mărci	CI
118	23.07.2010	241	TUDOR GHEORGHE – CABINET INDIVIDUAL DE PROPRIETATE INDUSTRIALA Bucuresti, bd. Nicolae Grigorescu nr.18, bl. B3 bis, ap.322, tel: 0722578936, e-mail: giltudor@gmail.com Tudor Gheorghe	Brevete Mărci Desene	CI
119	23.07.2010	242	CABINET INDIVIDUAL PAUL GEORGE BUTA Bucuresti, bd. Mircea Voda, nr. 35, bl. M27, ap. 17, tel: 0213211234, fax: 021.3211253, e-mail: paul.buta@asdpi.ro Buta Paul George	Brevete Mărci Desene Topografii	CI
120	07.09.2010	243	MARK TO MARK INTELLECTUAL PROPERTY OFFICE SRL Bucuresti, sector 4, Drumul Găzarului, nr. 43-45, Pavilionul Administrativ, camera nr. 2, etaj 1, mobil: 0745120402, e-mail: magda.bolintineanu@marktomark.com Bolintineanu Magdalena Gabriela	Mărci Desene	SRL
121	10.11.2010	244	CABINET PROPRIETATE INDUSTRIALA TUDOR ICLANZAN Timisoara, Piața Victoriei nr.5, sc. D, ap.2, tel :0256403615, 0744647875, e-mail: tudor.iclanzan@yahoo.fr, www.iclanzan.ro Iclanzan Tudor	Brevete Mărci Desene	CI
122	10.11.2010	245	CABINET INDIVIDUAL FERARU CLAUDIU București, Calea Victoriei nr.128B, ap. 14, tel: 0722653084, e-mail: office@ropatent.com, www.ropatent.com Feraru Claudiu	Brevete Mărci Desene	CI
123	06.06.2011	249	CABINET INDIVIDUAL DE PROPRIETATE INDUSTRIALA ENESCU GABRIELA Bucuresti, str. Frunte lata nr.7, bl. P14A, ap.3, tel: 0314329735, fax: 0314329736, mobil: 0745637457, e-mail: g_enescu@yahoo.com Enescu Gabriela	Brevete Mărci Desene	CI

124	14.07.2011	255	DEVIMARK AGENTIE DE PROPRIETATE INDUSTRIALA SRL Iasi, bdul Carol I, nr. 4, corp A1, cam. 107, Punct lucru: Iasi, str. Lascar Catargiu nr. 72, mobil: 0720143143, 0746869389, e-mail : office@devimark.ro, devimark.api@gmail.com, www.devimark.ro David Laura Gabriela	Mărci Desene	SRL
125	02.08.2011	251	CABINET BANYAI ROXANA NICOLETA – CONSILIERE IN PROPRIETATE INDUSTRIALA Bucuresti, str. Fabrica de Căramidă nr. 55, tel: 0212322624, 0727080852, e-mail: roxanaf15@yahoo.com Banyai Roxana Nicoleta	Brevete Mărci Desene	CI
126	10.08.2011	254	DRAKOPOULOS IP SRL Bucuresti, sector 2, str. Gral. David Praporgescu nr.7, tel: 0213000154, fax: 0213183143, e-mail: romania@drakopoulos-law.com, www.drakopoulos-law.com Gorun Laurentiu Nicusor	Mărci	SRL
127	10.10.2011	256	CABINET DE PROPRIETATE INDUSTRIAL CIUPAN EMILIA Cluj Napoca, str. Mestecenilor nr. 6, tel: 0745360723, 0364144586, e-mail: emilia.ciupan@mis.utcluj.ro Ciupan Emilia	Brevete Mărci	CI
128	28.10.2011	267	CABINET ENPORA INTELLECTUAL PROPERTY SRL Bucuresti, str. George Călinescu, nr. 52A, parter, ap. 1, cod poștal 011694, tel: 0212300990, fax: 0212302311, e-mail: pop@patents.ro, www.patents.ro, www.enpora.com Anghelescu Nicoleta Aurica, Țambrea Oana	Brevete Mărci Desene Topografii	SRL
129	09.12.2011	257	CABINET INDIVIDUAL ALEXANDRU HARSANY Jud. Ilfov, Corbeanca, sat Ostratu, cartierul Paradisul Verde, str. Romanitei nr. 6, etaj 1, mobil: 0722203934 Harsany Alexandru	Mărci Desene	CI
130	30.01.2012	260	MAIDANUC – CABINET DE PROPRIETATE INDUSTRIALA Bucuresti, bd. Chisinau, nr. 7, bl. A1, sc. A, ap. 35, tel: 0744111847, email: office@maidanuc.ro Maidanuc Iulian Lucian	Mărci	CI
131	20.03.2012	261	CABINET DOINA TULUCA Bucuresti, bd. Lacul tei 56, bl. 19, ap. 52, sector 2, tel : 0752211769, fax: 0318037805, e-mail: dtuluca@doinatuluca.ro Ing. Tuluca Doina	Brevete Mărci Desene Topografii	CI

132	02.04.2012	262	CABINET MIDIASSEN INNOVATIONS Baia Mare, str. Calea Traian nr. 4A/44, fax : 0362401680, mobil : 0742617423, e-mail : fidelia@midiasen.axoniq.com Alexan Carmen Fidelia	Mărci	CI
133	02.04.2012	263	CABINET PROPRIETATE INDUSTRIALA CRISTIAN POPESCU Bucuresti, sos. Pantelimon 286, bl. 41, sc. 3, ap. 103, tel/fax: 0213178500, mobil: 0746105084 Popescu Cristian Virgil	Mărci	CI
134	02.04.2012	264	CABINET PROPRIETATE INDUSTRIALA IACOB DRAGOȘ Falticeni, str. 2 Graniceri, bl. 22, sc. A, ap. 6, tel: 0722600200, iacob@leroylaw.ro Iacob Dragoș	Mărci	CI
135	27.04.2012	288	CHIUARIU & ASOCIAȚII- CONSILIERE ÎN PROPRIETATE INDUSTRIALĂ SRL Bucuresti, str. Sevastopol, nr. 17C, sc. A, et. 5, tel: 0213161074, fax: 0213161075, e-mail: ip@chiuariulawyers.ro Florescu Catrinel	Brevete Mărci Desene	SRL
136	30.05.2014	266	VOX LEGIS CONSULT SRL Bucuresti, Calea Vitan nr. 106, bl. V40, ap. 69, fax: 0355818940, tel: 0374075555, mobil: 0722281781, 0774040919, e-mail: ana.iacob@voxlegis.ro, web : www.voxlegis.ro Iacob Ana-Maria	Brevete Mărci Desene	SRL
137	10.09.2012	268	ROMPATENT DESIGN SRL București, str. Țepeș Vodă, nr. 130, et. 1, ap. C1, tel/fax: 0314148320, mobil: 0722408875, 0753982625, e-mail: office@patentdesign.ro, www.patentdesign.ro Borlan Radu	Brevete Mărci Desene	SRL
138	18.10.2012	269	CABINET PROPRIETATE INDUSTRIALA MARIUS MOCOFANESCU Bucuresti, alea Privighetorilor nr. 87, tel: 0727978449, tel/fax: 0212643900, e-mail: office@consilieredemarca.ro, www.consilieredemarca.ro Mocofanescu Marius	Brevete Mărci Desene	CI
139	18.10.2012	270	IP BOUTIQUE – CABINET P.I. CLAUDIA JELEA Bucuresti, sector 3, str. Complexului, nr. 1, bl. 62, sc. 3, ap. 106, tel: 0744607402, e-mail: claudia.jelea@ipboutique.ro Jelea Gabriela Claudia	Marci	CI

140	03.12.2012	272	BONA FIDE CABINET DE PROPRIETATE INDUSTRIALA VERONICA FLOROIU Bucuresti, calea Rahovei nr. 303, bl. 66, sc. 2, ap. 59, tel/fax: 0314369605, mobil: 0722462432, e-mail: veronica@cabinet-bonafide.ro, www.cabinet-bonafide.ro Floroiu Veronica	Brevete Mărci Desene	CI
141	03.12.2012	273	ELENA STOICA CABINET INDIVIDUAL DE PROPRIETATE INDUSTRIALA Bucuresti, str. Gheorghe Stefan, nr. 32, sector 1, tel : 0212694053, 0745029987, e-mail : elena.sstoica@gmail.com Stoica Elena	Brevete Mărci Desene	CI
142	19.12.2012	274	CABINET INDIVIDUAL DE PROPRIETATE INDUSTRIALA DUMITRU DOBREV Bucuresti, str. Viorele, nr. 4, bl. 22, ap. 101, tel: 0744199499, fax: 0318058696 Dobrev Dumitru	Brevete Mărci Desene	SRL
143	01.01.2013	275	SOCIETATE CIVILA PROFESIONALA DE PROPRIETATE INDUSTRIALA MILCEV BURBEA Bucuresti, b-dul Octavian Goga nr.23, bl. M106, sc.4, ap. 117, Sediu secundar: București, str. Doctor Staicovici, nr.14, et.1, ap.1, sector 5, e-mail: iulia.burbea@milcevburbea.ro, gabriela.milcev@milcevburbea.ro, tel: 0722249961, 0726375412 Milcev Gabriela, Burbea Milescu Iulia Adriana	Brevete Mărci Desene Topografii	SCP
144	16.01.2013	276	MDA INTELLECTUAL PROPERTY SRL Bucuresti, bd. Carol I, nr. 55-55bis, parter, tel: 0314378324, fax: 0314378327, mobil: 0722238608, e-mail: ana.kusak@mares.ro Kusak Ana Maria	Mărci	SRL
145	11.03.2013	278	CABINET INDIVIDUAL AUTORIZAT MIHAELA GAVENEA Bucuresti, str. Poet Panait Cerna, nr. 10, bl. M43, ap. 31, tel/fax: 0213528938, mobil: 0728836880, e-mail: mihaela.gavenea@lawyermg.ro Gavenea Mihaela	Mărci Desene	CI
146	03.07.2013	279	APOSTU GH. OVIDIU – PERSOANA FIZICA AUTORIZATA Iasi, sos. Nationala, nr. 194, bl. D, sc. E, ap. 18, tel: 0232.437281, mobil: 0745345713, e-mail: oapostu@yahoo.com Apostu Ovidiu	Mărci Desene	CI
147	03.07.2013	280	LUPASCU TRADEMARK OFFICE Braşov, CP 603, OP 1 Lupaşcu Monica	Mărci	CI

148	05.08.2013	281	CABINET INDIVIDUAL AUTORIZAT LADANYI CONSILIER IN PROPRIETATE INDUSTRIALA Alba Iulia, str. Traian, nr. 29E, tel: 0358105533, 0726734994, e-mail: avocat@ladanyi.ro, web: http://ladanyi.ro Ladanyi Arpad Csaba	Mărci	CI
149	05.08.2013	283	MAGOO – INTELLECTUAL PROPERTY ADVISOR București, Șos. București – Târgoviște, nr. 11A, sc. A, et. 1, ap. 4, tel : 0726161070, e-mail: laura@magori.ro Magori Craiovan Laura Valentina	Mărci	CI
150	05.09.2013	287	APPELLO BRANDS SRL Sibiu, str. Soimului, nr. 18, sc. A, et. 5, ap. M6, tel: 0752288833, e-mail: office@appello.ro Ganță Camelia Geta	Mărci Desene Brevete	SRL
151	19.01.2017	289	RDA IP SRL București, str. Popa Tatu, nr. 49, tel: 0314380696, 0721753043, fax: 0314380695 Dincă Răzvan	Brevete Mărci Desene Topografii	SRL
152	28.01.2014	290	CABINET D. NICOLAESCU București, str. Turda, nr. 102, bl. 30A, et. 7, ap. 28, tel/fax: 021.6663494, mobil: 0728201778, e-mail: daniella.nicolaescu@gmail.com Nicolaescu Daniella	Brevete Mărci Desene	CI
153	27.01.2014	293	ZMP INTELLECTUAL PROPERTY SRL București, sector 2, str. C.A. Rosetti, nr.17, etaj 3, biroul 306, tel: 0215270651, 0722369255, e-mail: moninovac@yahoo.com, admin@zm-p.com Novac Monica, Halmagyi Zsofia Judit, jur. ing. Stănculescu Anca Elena Florica	Mărci Brevete Desene	SRL
154	09.04.2014	292	CLIEO INTELLECTUAL PROPERTY OFFICE București, str. Peșcărușului, nr. 12, bl. D6, ap. 29, tel: 0212757473, 0724278986, e-mail: isabela.burdusel@gmail.com Burdușel Isabela	Mărci	CI
155	06.05.2014	294	BRAND PROTECT SRL București, sector 5, str. Ileana Cosânzeana nr.10, bl. P7, sc.3, ap. 87, camera 3, tel: 0745752251, e-mail: diabuzdugan33@gmail.com, brand.protect@gmail.com Mihai Diana Viorica	Brevete Mărci Desene	SRL
156	30.06.2014	297	HERAN MĂRCI SRL Bacău, str. Violetelor, bl. 11, sc. A, ap. 13, tel: 0234.534329, fax: 0234.543130, mobil: 0723738136, e-mail: hergheaa@yahoo.com , heran_consulting@yahoo.com Herghea Anca Ștefania	Mărci	SRL

157	16.07.2014	298	MIHAELA TEODORESCU & PARTNERS – INTELLECTUAL PROPERTY OFFICE SRL București, sector 4, str. Viorele, nr. 51, bl. 37, ap. 63, tel: 0773867751, fax: 0314360665, e-mail: office@mteodorescu.ro , www.mteodorescu.ro Teodorescu Mihaela, ing.chim.Viciu Monica Stefania	Brevete Mărci Desene	SRL
158	24.11.2014	314	TEODORU I.P. SRL Bucuresti, str. Nerva Traian, nr. 12, bl. M37, scara 1, ap.1 Teodoru Emanuel	Brevete Mărci Desene	SRL
159	15.01.2015	300	CABINET INDIVIDUAL DE PROPRIETATE INDUSTRIALĂ CRISTINA CONSTANTINESCU PI București, str. G. Garibaldi, nr. 4, ap. 60, tel: 0722245690, e-mail: c.constantinescu@rokos.com Constantinescu Cristina	Mărci	CI
160	15.01.2015	301	CABINET INDIVIDUAL DE PROPRIETATE INTELLECTUALĂ IRINA ALBUȘEL București, sector 1, str. Constantin Aricescu, nr. 18, et. 5, ap. 8, tel: 0758222202, e-mail: irinaalbusel@gmail.com Albușel Irina	Mărci	CI
161	03.02.2015	302	TRADE MARK AGENCY SRL București, str. Banul Udrea, nr. 4, bl. G8, sc. A, ap. 28, tel: 0723691135, e-mail: alina.ioana@conceptbi.ro Ioana Alina, Stan Iulia	Mărci	SRL
162	04.04.2019	304	LUPȘA ȘI ASOCIAȚII SRL București, Calea 13 septembrie, nr. 90, etaj 1, birou 1.02, camera 2, tel: 074422833, e-mail: ionut.lupsa@gmail.com, office@lupsa.ro Lupșa Ionuț	Brevete Mărci Desene	SRL
163	02.07.2015	305	CABINET DE PROPRIETATE INDUSTRIALA VLAD ANDA Sat Florești, jud. Cluj, str. Porii nr. 152, bl. C7, sc. 3, ap. 96, tel: 0751513539, e-mail: annda.vlad@yahoo.com, consilier.marca@gmail.com Vlad Anda	Mărci	CI
164	22.04.2015	306	MEMBRAEN SRL București, sector 6, blul Iuliu Maniu nr. 7, corp A, etaj 1, birou Z3, tel: 0741751963, e-mail: laura@membraen.ro Leonte Laura	Mărci Desene	SRL
165	14.05.2015	307	STRENC SOLUTIONS FOR INNOVATION SRL București, sector 6, str. Lujerului nr. 6, bloc 100, sc. B, etaj 3, ap. 56, tel: 0722227648, www.strenc-innovation.ro e-mail: alstren@gmail.com, office@strenc-innovation.ro Ștrenc Alexandru Cristian	Brevete Mărci Desene	SRL

166	17.06.2015	308	IRARDI CONSULTING SRL București, OP 53, CP 17, cod postal 040203, www.ovidiodinescu.com, tel: 0722218187, e-mail: ovidiumanoeldinescu@gmail.com Dinescu Ovidiu Manoel	Brevete Mărci Desene	SRL
167	09.05.2011	309	PATENTPOINT SRL Sat Fundeni, comuna Dobroești, str. Doinei nr. 78b, et.2, ap. 20, jud. Ilfov, tel: 0721258694, e-mail: carmen.cociorva@patentpoint.ro Cociorva Carmen	Brevete Mărci Desene	SRL
168	09.09.2015	310	AGENȚIA DE PROPRIETATE INDUSTRIALA TAS SRL Cluj Napoca, str. Mihai Veliciu nr. 21, ap. 2, tel 0745160163, fax 0264431159, e-mail: office@agentiatas.ro Țimonea Adina-Silviana	Mărci	SRL
169	05.11.2015	312	CABINET INDIVIDUAL DE PROPRIETATE INDUSTRIALA RUCA ANDREEA – CRISTINA București, str. agricultori nr.115, bl. 79, sc.1, ap. 26, tel: 0746333927, fax: 0213370783, e-mail: andreearuca@yahoo.com Ruca Andreea Cristina	Mărci	CI
170	14.06.2016	315	CABINET PROPRIETATE INDUSTRIALĂ ALINA CIUNCANU București, șos. Pantelimon nr. 266, tel: 0746705361, e-mail: alina.ciuncanu@gmail.com Ciuncanu Alina	Mărci Desene	CI
171	21.07.2016	317	ALACARTE IP SRL București, sector 3, Alea Fetești nr. 11, bl. F1, sc. C, ap. 26, tel: 0734244853, e-mail: office@alacarteip.ro Ardeleanu Eugen, Ardeleanu Raluca	Mărci Desene Brevete	SRL
172	29.09.2016	318	BRAND EXPERT IP AGENCY București, sector 1, str. Aron Cotrus, nr. 51A, corp A, scara 1, etaj 4, ap. 18, tel: 0726718638, e-mail: cristina.cirstea@brandexpertip.ro Cîrstea Cristina	Mărci Desene	SRL
173	13.12.2016	320	CABINET INDIVIDUAL DONȚU & PROPRIETATE INDUSTRIALĂ Suceava, str. Curtea Domnească, nr. 5, bl. 14, sc. D, ap. 2, tel: 0742108100, e-mail: ovidiudontu1998@gmail.com Donțu Ovidiu Liviu	Mărci Desene Brevete	CI
174	07.03.2017	322	DELIA BELCIU CABINET DE PROPRIETATE INTELECTUALĂ București, str. Ardeleni, nr. 1, bl. 39A, sc.1, ap. 21, tel: 0743023286, 0314382764, fax: 0314382765, e-mail: delia.belciu@db-law.ro, website: www.db-law.ro Belciu Delia	Mărci Desene	CI

175	21.03.2017	323	CABINET INDIVIDUAL DE PROPRIETATE INDUSTRIALĂ G. STRECHE București, str. George Bacovia, nr. 68, mobil: 0723552026, e-mail: gherghinastreche.cipi@outlook.com Streche Gherghina	Brevete Mărci Desene Topografii	CI
176	27.04.2017	324	CABINET P.I. STĂNCESCU București, Str. Nicolae Licăreț nr.1, bl.33, sc.C, ap.107, tel: 0722674635, 0722607380, e-mail: info@legal-brand.ro, legal.brand@gmail.com, www.legal-brand.ro Stăncescu Alin Cristian	Brevete Mărci Desene Topografii	CI
177	03.08.2015	327	INTELECTUAL TRADEMARKS SRL Brașov, str. Zaharia Stancu, nr. 8E, Complex Coresi, bl. 9, parter, ap. P03, tel: 0727275998, e-mail: office@inregistreazaomarca.ro Grînaru Adriana	Mărci	SRL
178	11.07.2017	325	CABINET P.I. STĂNCESCU A București, Str. Nicolae Licăreț nr.1, bl.33, sc.C, ap.107, tel: 0722674635, 0722607380, e-mail: info@legal-brand.ro, legal.brand@gmail.com, www.legal-brand.ro Stăncescu Anca	Brevete Mărci Desene Topografii	CI
179	28.08.2017	326	ANGHEL ALEXANDRU-IONUȚ AGENȚIE DE PROPRIETATE INTELECTUALĂ București, str. Gherghitei, nr. 1, bl. 94B, sc. B, ap. 76, tel: 0724037957, fax: 0314013777, e-mail: consilier.anghel@gmail.com, www.avocatianghel.com Anghel Alexandru Ionuț	Brevete Mărci Desene	CI
180	26.09.2017	328	CABINET INDIVIDUAL DE PROPRIETATE INDUSTRIALĂ PROTOPODESCU & PARTNERS București, Calea Grivitei, nr. 164, bl. K, sc. B, ap. 34, cam.1, tel: 0729991108, e-mail: tiberiu@protopopescu.eu Protopopescu Tiberiu	Mărci	CI
181	26.09.2017	329	CABINET DE PROPRIETATE INDUSTRIALĂ PANTEA CEZAR MARIUS București, Calea Călărași, nr. 176, bl. 59, sc. A, ap. 29, tel: 0745115155, e-mail: avocat@mariuspantea.ro Av.prof.univ.dr. Pantea Marius Cezar	Brevete Mărci Desene	CI
182	06.10.2017	330	ZAUMAN IP AGENCY SRL București, sector 3, bd Mircea Vodă, nr. 37, bloc M29, parter, scara A, ap. 3, tel: 0213367371, 0744575939, 0744 664176, fax: 0213367372, e-mail: augustin.zabautanu@pialaw.ro, carmen.zabautanu@pialaw.ro Zăbrăuțanu Carmen, Zăbrăuțanu Augustin	Mărci Desene	SRL

183	22.02.2018	331	SMCONSEILS SRL Cluj Napoca, str. Maramureşului, nr. 151A, bl. 151A, etaj 2, ap. 13, tel: 0723066823, email: smconseils@outlook.com Sandu Marius Cristian	Mărci Desene	SRL
184	27.06.2018	333	VBA INTELLECTUAL PROPERTY SRL Bucureşti, sector 1, str. Ioan Bianu, nr. 27, etaj 1, ap. 3, biroul 1, tel: 0723155055, e-mail: irina.vasile@vbalaw.ro Vasile Irina Cristiana	Brevete Mărci	SRL
185	15.12.2016	335	VOX LEGIS INT. SRL Bucureşti, sector 3, str. Răcari, nr. 51, bloc 70, sc. 1, ap. 7, tel: 0730515335, fax: 0355818940, email: miruna.alexandru@voxlegis.ro Alexandru Miruna	Brevete Mărci Desene	SRL
186	11.03.2019	332	DRAGOSTINI & DRAGOSTINI SRL Giurgiu, Str. Decebal, bl. 64/2D, sc. A, ap. 3, tel: 0721430603, 0733562751, + 34601375009, email: office@dragostini.ro, www.dragostini.ro Dragostin Adrian Victor	Mărci	SRL
187	10.05.2019	336	CABINET PROPRIETATE INDUSTRIALĂ BOJAN PETRINA Bucureşti, sector 5, str. Eforiei, nr. 8, et. 7, ap. 46, tel: 0723192255, email: petrina.bojan@yahoo.com Bojan Petrina Eugenia	Mărci	CI
188	20.05.2019	337	SIMION & BACIU CONSILIERE ÎN PROPRIETATE INTELLECTUALĂ SRL Bucureşti, sector 1, str. Nataţiei, nr. 63, tel/fax: 0314190488, email: ana-maria.baciu@simionbaciu.ro, andree.bende@simionbaciu.ro, cosmina.simion@simionbaciu.ro av.Baciu Ana Maria, ec.Bende Andreea, Simion Cosmina-Maria	Mărci Desene	SRL
189	04.09.2019	339	DRAKOPOULOS IP SERVICES SRL Bucureşti, sector 2, str. Lunii, nr. 5, camera 2, e-mail: aroseti@drakopoulos-law.com Roşeti George Adrian	Mărci	SRL
190	23.09.2019	338	CABINET DE PROPRIETATE INDUSTRIALĂ CLAUDIA HUTINĂ Bucureşti, str. Jean Monnet, nr. 7, sc. B, ap. 5, tel: 0723131387, e-mail: claudiahutina@yahoo.com Hutina Claudia Valerica	Brevete Mărci Desene	CI
191	24.09.2019	341	BRANDULESQ IP AGENCY SRL Bucureşti, sector 1, str. Cpt. Alexandru Şerbănescu, nr. 46, bl. 19/G, sc. 2, et. 1, ap. 28, camera 1, tel: 0770487718, 0740136713 Ionică Ioana Alina	Brevete Mărci Desene	SRL

192	03.10.2019	342	BOTEZ IP SOLUTIONS SRL București, sector 3, Aleea Fuiorului, nr. 4, bl. Y3C, sc. 3, etaj 9, ap. 128, tel: 0755016986, e-mail: andreea.botez09@gmail.com Botez Andreea	Mărci	SRL
193	04.12.2019	343	ENACHE IP PARTNERS SRL București, bd. Unirii, nr. 64, bl. K4, sc. 3, etaj 4, ap. 73, tel: 0730650077, email: office@enache-ip.com, mae@enache-ip.com, www.enache-ip.com Enache Mihai Andrei	Mărci Desene	SRL
194	18.12.2019	344	CABINET DE PROPRIETATE INTELECTUALĂ GHEORGHE BRĂȚILĂ CRISTINA Jud. Ilfov, Popești Leordeni, str. Sfinții Voievozi, nr. 1 bis, casa 1, tel: 0745003262, email: cristinabratila@gmail.com Gheorghe Brătilă Cristina	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 martie 2020

Nr.crt.	Nume și Prenume/ Număr din registrul național	Denumirea societății/ Adresa societății	Societate cu obiect de activitate proprietate industrială
1	ALAN LILIANA 1994-1037	CABINET PROPRIETATE INDUSTRIALA ALAN LILIANA Sat Otvesti nr.183B, jud. Timis, 0724250467, e-mail: cabinet.alan@gmail.com	DA
2	ALEXANDRU MIRUNA 2017-1878	VOX LEGIS INT. SRL București, sector 3, str. Răcari, nr. 51, bloc 70, sc. 1, ap. 7, tel: 0730515335, fax: 0355818940, email: miruna.alexandru@voxlegis.ro	DA
3	ANDRONACHE PAUL 2003-1216	ECOINTELLECT CABINET INDIVIDUAL ANDRONACHE PAUL București, aleea Compozitorilor nr.1, bl.E21, et.6, ap.35, sect 6, Tel/Fax: 021/7250069, TEL: 0722741043, 0727476335 e-mail: paul.andronache@clicknet.ro, paul_andronache@yahoo.com	DA
4	ANGHEL ALEXANDRU IONUȚ 2017-1875	ANGHEL ALEXANDRU-IONUȚ AGENȚIE DE PROPRIETATE INTELECTUALĂ București, str. Gherghitei, nr. 1, bl. 94B, sc. B, ap. 76, tel: 0724037957, fax: 0314013777, e-mail: consilier.anghel@gmail.com, www.avocatianghel.com	DA
5	ANGHEL LUMINIȚA DOINA 1993-1020	ANGHEL LUMINIȚA DOINA CABINET DE PROPRIETATE INTELECTUALĂ București, Str. Gherghitei Nr.1, Bl.94B, Sc. B, Ap.76, sector 2, fax: 0314013777, tel: 0723301706, e-mail : anghel2na@yahoo.com, anghel2na@gmail.com, www.avocatianghel.com	DA
6	ANGHELESCU NICOLETA AURICA 2008-1595	CABINET ENPORA INTELLECTUAL PROPERTY SRL Bucuresti, str. George Călinescu, nr. 52A, parter, ap. 1, cod poștal 011694, tel: 0212300990, fax: 0212302311, email: pop@patents.ro	DA
7	APOSTOL SALOMIA 1999-1127	PERSOANĂ FIZICĂ Galați, Str. Reg. 11 Siret nr. 15, bl. E4, ap. 54, Tel/fax: 0236/436437 TEL 0766765027, saly_apostol@yahoo.com	DA

8	ARDELEANU RALUCA 2009 - 1693	ALACARTE IP SRL București, sector 3, Aleea Fetești nr. 11, bl. F1, sc. C, ap. 26, tel: 0734244853, e-mail: office@alacarteip.ro	DA
9	BANYAI ROXANA NICOLETA 2008 - 1563	Cabinet Banyai Roxana Nicoleta – consiliere in proprietate industrială Bucuresti, str. Fabrica de Căramidă nr. 55, tel: 0212322624, 0727080852, email: roxanaf15@yahoo.com	DA
10	BĂDĂRĂU ADINA ADRIANA 2006-1494	ROMINVENT S.A. București, Str. Ermil Pangratti nr. 35, et.1, sect.1, Tel: 021/2312515, 2312541, Fax: 021/2312550, 2312454, e-mail: abadarau@rominvent.ro	DA
11	BĂLAN GHEORGHÎȚĂ 1992-1	RODALL-AGENȚIE DE PROPRIETATE INDUSTRIALĂ S.R.L. București, Str. Polonă nr. 115, bl. 15, sc. A, ap. 19 sector 1, cod 010497, Tel: 021/2108342, mobil: 0722 652111, 0745153566, Fax:021/2105794, office@rodall.ro, info@rodall.ro, www.rodall.ro	DA
12	BENGA BOGDAN FLORIN 2005-1407	INTELLEXIS SRL Bucuresti, str. Cutitul de Argint, nr. 68, etaj 2, ap. 4, tel: 0213103332, fax: 021.3103042, mobil: 0723300147, contact@intellexis.ro	DA
13	BERDE SOFIA 2011 - 1766	DENNEMEYER & ASSOCIATES SRL Brasov, str. Aurel Vlaicu, nr. 94, etaj 1, 500178, tel: 0368403661, fax: 0268706010, sberde@dennemeyer-law.com , www.dennemeyer-law.com	DA
14	BICU CRISTINA MĂDĂLINA 2003-1308	WEIZMANN ARIANA & PARTNERS AGENTIE DE PROPRIETATE INTELCTUALA SRL Bucuresti, str. 11 iunie, nr. 51, sc. A, ap. 4, tel: 0213260637, mobil: 0724260277, e-mail: office@branduri.ro, www.branduri.ro	DA
15	BONCEA OANA LAURA 2011-1730	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: oboncea@rominvent.ro	DA
16	BORLAN T. RADU 2000-1161	ROMPATENT DESIGN SRL București, str. Țepeș Vodă, nr. 130, et. 1, ap. C1, tel/fax: 0314148320, mobil: 0722408875, 0753982625, e-mail: office@patentdesign.ro, www.patentdesign.ro	DA

17	BOZIOREANU MARIUS ADRIAN 2000-1165	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
18	BOZOCEA GINA VIOLETA 2003- 1222	WEIZMANN ARIANA & PARTNERS AGENTIE DE PROPRIETATE INTELLECTUALA SRL Bucuresti, str. 11 iunie, nr.51, sc.A, ap.4, e-mail : 0723204268, tel/fax : 0268/315046, office@inregistrare-marci.ro	DA
19	BROJBOIU DUMITRU ADRIAN FLORINEL 1995-1067	CABINET DE MARCI BREVETE DESIGN – BROJBOIU DUMITRU ADRIAN FLORINEL Pitești, Bd. Republicii, bl.212,sc. D, ap.11, jud.Argeș, cod 110176, Tel/Fax.: 0348/412529, TEL: 0745 143095,adrian_brojboiu@yahoo.com	DA
20	BURBEA MILESCU IULIA ADRIANA 2005-1379	SOCIETATE CIVILA PROFESIONALA DE PROPRIETATE INDUSTRIALA MILCEV BURBEA Bucuresti, b-dul Octavian Goga nr.23, bl. M106, sc.4, ap. 117, Sediu secundar: București, str. Doctor Staicovici, nr.14, et.1, ap.1, sector 5, e-mail: iulia.burbea@milcevburbea.ro, tel: 0722249961, 0726375412	DA
21	BURȚILA IOAN 1993-1022	MILENIUL 3 S.R.L. - Agenție de Proprietate Industrială Pașcani, Str. Moldovei nr. 10, bloc Crinul, sc. A, Ap. 28, jud Iasi, Tel/Fax: 0232/719190; TEL:0740 820582	DA
22	BUTA ANCA 2006-1524	MUSAT SI ASOCIATII – INTELLECTUAL PROPERTY SRL Bucuresti, bd Aviatorilor nr.43, etaj 4, camera 4, Tel: 021 2025900, fax: 0212233957, anca.buta@musat.ro	DA
23	BUTA PAUL GEORGE 2010 - 1704	Cabinet individual Paul George Buta Bucuresti, bd. Mircea Voda, nr. 35, bl. M27, ap. 17, tel: 021.3211234, fax: 021.3211253, e-mail: paul.buta@asdpi.ro	DA
24	BUZLEA ELISABETA 1993-25	INTELECT S.R.L. Oradea, B-dul Dacia nr. 48 Bl. D10, Ap.3, cod 410346, Tel: 0746835328, 0359402901, Fax:0359810501, e-mail: info@intelelect.ro, www.intelect.ro	DA
25	BUZLEA MIRCEA VALENTIN 2003- 1234	INTELECT S.R.L. Oradea, B-dul Dacia nr. 48 Bl. D10, Ap.3, cod 410346, Tel: 0746835328, 0359402901, Fax:0359810501, e-mail: info@intelelect.ro, www.intelect.ro	DA

26	BUZLEA NARCISA FLORICICA 2003- 1235	INTELECT S.R.L. Oradea, B-dul Dacia nr. 48 Bl. D10, Ap.3, cod 410346, Tel: 0746835328, 0359402901, Fax:0359810501, e-mail: info@intelect.ro, www.intelect.ro	DA
27	CÂMPEANU IOANA AURA 2005-1409	SC PETOSEVIC SRL București, str. Dionisie Lupu nr.54, etaj 2, sector 1, Tel: 021/3057996, Fax: 021/3145481, mobil: 0723522698, www.petosevic.com, e-mail: aura.campeanu@petosevic.com	DA
28	CECIU GABRIELA 1994-1045	CABINET "CECIU GABRIELA" CONSULTANȚĂ ÎN DOMENIUL PROPRIETĂȚII INTELLECTUALE Timișoara, Str. Martir Leonida Banciu, nr. 6, sc. A, ap. 110, jud. Timis, cod postal 300024, Fax.: 0256/494846; mobil: 0745 388039, e-mail: gabrielaceciu@yahoo.com	DA
29	CIUDA-BERIVOE ANCA 1996-41	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, TEL : 0745094241, office@ipoffice.ro	DA
30	CIUDA-BERIVOE NATALIA 2011-1740	INTELLECTUAL PROPERTY OFFICE SRL București, Str. Alexandru Moruzzi nr. 6, bl. B6, sc. 2, ap.62, sector 3, cod 031155, Tel/Fax.: 021/3262388, TEL: 0745 094241, e-mail: office@ipoffice.ro, natalia.todirica@ipoffice.ro	DA
31	CIUPAN CORNEL 2003-1310	CABINET DE PROPRIETATE INDUSTRIALĂ CIUPAN CORNEL Cluj Napoca, Str. Mestecenilor nr.6, bl. 9E, ap.2, Tel: 0264/524425; 0264/415051, Fax: 0264/415054, e-mail: cornel.ciupan@muri.utcluj.ro	DA
32	CIUPAN EMILIA 2011-1729	Cabinet de proprietate industrial Ciupan Emilia Cluj Napoca, str. Mestecenilor nr. 6, tel: 0745360723, 0364144586, emilia.ciupan@mis.utcluj.ro	DA
33	CIUREA ADINA LUMINIȚA 2015-1860	CONTINENTAL AUTOMOTIVE ROMANIA SRL Timișoara, str. Siemens nr. 1, 300704, tel: 0374355116, fax: 0256253058, e-mail: adina.ciurea@continental- corporation.com	DA
34	COCIORVA CARMEN 2011-1711	PATENTPOINT SRL Sat Fundeni, comuna Dobroești, str. Doinei nr. 78b, et.2, ap. 20, jud. Ilfov, tel: 0721258694, e-mail: carmen.cociorva@patentpoint.ro	DA

35	COJOCNEAN MARIA RODICA 2003- 1241	INTELLEMMI CONSULT SRL Tg. Mures, str. Sârguinței nr.39, ap.12, cod poștal 540543, fax: 0365 401839, mobil: 0745303867, cojocnean_maria@yahoo.com, intellemmi@gmail.com	DA
36	COMĂNESCU MARILENA 2003-1277	CABINET MARILENA COMANESCU Bucuresti, piața Dorobanți nr. 4, sc. B, ap. 8, tel: 0722259260, office@cimo.ro, marilena.comanescu@cimo.ro	DA
37	CONSTANTIN GEORGE ADRIAN 1999-1148	S.C. RENAULT TECHNOLOGIE ROUMANIE S.R.L. București, str. Preciziei nr. 3G, clădirea A, tel: 0212038652, e-mail: adrian-george.constantin@renault.com	NU
38	COSMOVICI PAUL 2009-1654	COSMOVICI SI ASOCIATII SRL Bucuresti, str. Povernei, nr. 7, et. 2, ap. 6, sector 1, OP 22 – CP 190, www.cosmovici-ip.com, office@cosmovici-ip.com	DA
39	COSTACHE OANA 2003- 1263	CABINET OANA COSTACHE București, Drumul Taberei nr.120, bl. OD1, sc.5, ap. 189, sector 6, Tel : 021/7450757, TEL : 0730557744, e-mail : oana_cocoloi@yahoo.com	DA
40	COȘESCU CAMELIA 1999-46/2	M.D.P. RIGHTS AGENCY SRL Brasov, str. Lunga nr.270, cod postal 500450, Tel: 0268/440100, 440313; Fax: 0268/440221, tel: 0744355100, e-mail: camelia.cosescu@gmail.com www.mdp-rights-agency.ro	DA
41	COTOFANĂ EUGENIA 93-1023	ARCTIC SA Găești, str. 13 Decembrie, nr.21o, tel: 0245710565, fax: 0245713075, email: eugenia.cotofana@arctic.ro	NU
42	DANCIU IOAN 2004 - 1373	NOWAPATENT SRL Medias, str. Lotru, nr.4, bl.92, ap.1 Tel : 0269/841373 ; 833273 TEL : 0744556074, Fax : 0269/833273, e-mail : nowapatent@birotec.ro , office@nowapatent.ro	DA
43	DINĂ RĂZVAN 2012-1771	RDA IP SRL București, str. Popa Tatu, nr. 49, tel: 0314380696, 0721753043, fax: 0314380695	DA
44	DINESCU OVIDIU MANOEL 2015-1858	IRARDI CONSULTING SRL București, OP 53, CP 17, cod postal 040203, www.oviduidinescu.com, tel: 0722218187, e-mail: ovidiumanoeldinescu@gmail.com	DA

45	DOBRESCU TEODORA VALENTINA 2011-1726	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: tdorescu@rominvent.ro	DA
46	DOBREV DUMITRU 2005-1433	CABINET INDIVIDUAL DE PROPRIETATE INDUSTRIALA DUMITRU DOBREV Bucuresti, str. Viorele, nr. 4, bl. 22, ap. 101, tel: 0744199499, fax: 0318058696	DA
47	DONȚU OVIDIU LIVIU 20-1171	CABINET INDIVIDUAL DONȚU & PROPRIETATE INDUSTRIALĂ Suceava, str. Curtea Domnească, nr. 5, bl. 14, sc. D, ap. 2, tel: 0742108100, email: ovidiudontu1998@gmail.com	DA
48	ENACHE CRISTIAN MARIUS 2008 - 1564	Cabinet de proprietate industriala Cristian Marius Enache Bucuresti, str. Dr. Nicolae Turcescu nr. 6, ap. 2, tel: 0213129948, fax: 0213129948, mobil: 0722644152	DA
49	ENDES CORINA 2007-1546	ANACOR – Cabinet de proprietate industriala Bucuresti, aleea Izvorul Crisului nr. 1, bl. D16, sc. A, ap. 2, mobil: 0726475018, anacor.cpi@gmail.com	DA
50	ENE SILVIA 2000-1159	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, office@oproiu.ro	DA
51	ENESCU GABRIELA 2011 - 1714	CABINET INDIVIDUAL DE PROPRIETATE INDUSTRIALA ENESCU GABRIELA Bucuresti, str. Frunte lata nr.7, bl. P14A, ap.3, tel: 0314329735, fax: 0314329736, mobil: 0745637457, g_enescu@yahoo.com	DA
52	ENESCU MIRUNA 2003- 1254	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
53	FAIGHENOV MARIOARA 1995-1063	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: 021/3177693; Fax: 021/3177584; TEL: 0744 293552; 0724539752 e-mail: faighenov@xnet.ro; agpitt@rdsmail.ro, agpittinvent@rdsmail.ro	DA

54	FĂNTÂNĂ RAUL-SORIN 1994-23	FĂNTÂNĂ RAUL SORIN & ASOCIAȚII SRL Brașov, str. 9 mai, nr.4, sc.D, ap.3 Tel/fax: 0268543657, office@inventii-marci.ro, www.inventii-marci.ro	DA
55	FERARU CLAUDIU 2010 - 1705	CABINET INDIVIDUAL FERARU CLAUDIU București, Calea Victoriei nr.128B, ap. 14, tel: 0722653084, e-mail: office@ropatent.com, www.ropatent.com	DA
56	FIERĂSCU COSMINA- CATRINEL 1996-42	ROMINVENT S.A. București, Str. Ermil Pangratti nr. 35, et.1, sect.1, Tel : 021/2312515, 2312541, Fax : 021/2312550, 2312454,e-mail : cfierascu@rominvent.ro	DA
57	FILIPPI VALENTINA 2003- 1298	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, office@oproiu.ro	DA
58	FLOREA SONIA 2005-1387	CABINET INDIVIDUAL SONIA FLOREA – consiliere p.i. București, calea Moșilor nr.207, bl. 15, ap.5, tel: 2103215, fax: 2100449, sonia.florea@avfloreaagheorghe.ro	DA
59	FLORESCU CATRINEL 2013-1832	CHIUARIU & ASOCIAȚII- CONSILIERE ÎN PROPRIETATE INDUSTRIALĂ SRL Bucuresti, str. Sevastopol, nr. 17C, sc. A, et. 5, tel: 0213161074, fax: 0213161075, email: ip@chiuariulawyers.ro	DA
60	FLOROIU VERONICA 2009-1658	BONA FIDE CABINET DE PROPRIETATE INDUSTRIALA VERONICA FLOROIU Bucuresti, calea Rahovei nr. 303, bl. 66, sc. 2, ap. 59, tel/fax: 0314369605, mobil: 0722462432, email: veronica@cabinet-bonafide.ro, www.cabinet- bonafide.ro	DA
61	FRISCH CRINA NICOLETA 2000-1172	FRISCH & PARTNERS SRL Bucuresti, bd. Carol I, nr.54, sc. B, ap.5, sector 2, tel: 0213101165, fax: 0213130130, Mobil: 0722212480, office@frisch.ro, crina.frisch@frisch.ro	DA
62	FULEA MARIA 1995-1076	EURORESSOURCES SRL Medias, str. Ion Creangă, nr.4, ap.6, Tel: 0269/843504, Fax: 0269/824812	DA
63	GANEA CHRISTU IOAN 2007-1549	INMA Bucuresti, cod 013813, bd. Ion Ionescu de la Brad nr 6, Tel: 2693265, Fax: 2693273, ganea007@yahoo.com, ganea@inma.ro, icsit@inma.ro	NU

64	GANȚĂ CAMELIA GETA 2013-1798	APPELLO BRANDS SRL Sibiu, str. Soimului, nr. 18, sc. A, et. 5, ap. M6, tel: 0752288833, e-mail: office@appello.ro	DA
65	GAVRIL NICULINA 2001-1211	CABINET N. D. GAVRIL S.R.L. București, Str. Ștefan Negulescu nr. 6A, sector 1, Tel./fax : 021/2302882, 0213165492, TEL :0722983520, e-mail : cabinetgavril@yahoo.com, www.cabinetgavril.ro	DA
66	GAVRILIU ANA-CORINA 1993-1031	BIOTEHNOS S.A. Otopeni, Str. Gorunului nr.3-5, Tel: 031.7102402, 0317102383, Fax: 031.7102400, TEL : 0723302092, corinagav@hotmail.com	NU
67	GEORGESCU CRISTINA 2008-1575	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
68	GHEORGHIU ANCA 2017-1894	DENNEMEYER & ASSOCIATES SRL Brasov, str. Aurel Vlaicu, nr. 94, etaj 1, 500178, tel: 0368403661, fax: 0268706010, agheorghiu@denneymeyer-law.com, www.denneymeyer- law.com	DA
69	GHIȚĂ CONSTANTIN 1992-13	CONSTANTIN GHIȚĂ OFFICE SRL Timișoara, str. Take Ionescu nr. 24-28 sc. B ap. 2 județul Timiș, cod 1900, Tel/Fax: 0256/435976 TEL: 0744 162462, ghita@ghitaconstantin.ro	DA
70	GREAVU DOINA- MARIANA 1996-1093	PERSOANĂ FIZICĂ Sibiu, Str. Constantin Noica, bl. 2, ap.21, Tel :0269/218500, Fax :0269/212170, TEL 0766489179, 0731308189, e-mail : protectro@xnet.ro, aurorapca@yahoo.com	DA
71	GRECU ELENA 2005 - 1382	NOMENIUS S.R.L. București, G.M. Zamfirescu, nr. 46, bl. 22A, ap.11 Punct de lucru: Bucuresti, str. Pictor Ion Negulici, nr. 12-14, sector 1, tel: 0314315402, fax: 0318149621, elena.grecu@nomenius.ro, www.nomenius.ro	DA
72	HĂISAN MARIA 2000-1202	CABINET INDIVIDUAL MARIA HĂISAN Botoșani, calea Națională nr.65, bl. I3, ap.10, tel: 0231534249, mobil: 0728004574, mh20@k.ro	DA
73	HUTINA CLAUDIA VALERICA 2009 - 1661	CABINET DE PROPRIETATE INDUSTRIALĂ CLAUDIA HUTINĂ București, str. Jean Monnet, nr. 7, sc. B, ap. 5, tel: 0723131387, e-mail: claudiahutina@yahoo.com	DA

74	IACOB ANA-MARIA 2011- 1716	VOX LEGIS CONSULT SRL Bucuresti, Calea Vitan nr. 106, bl. V40, ap. 69, fax: 0355818940, tel: 0374075555, mobil: 0722281781, 0774040919, e-mail: ana.iacob@voxlegis.ro, web : www.voxlegis.ro	DA
75	IACOBINI ANCA SVETLANA 2003- 1262	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
76	IACOBINI MIHNEA RAZVAN 2003- 1261	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
77	ICLANZAN TUDOR ALEXANDRU 2005-1442	CABINET PROPRIETATE INDUSTRIALA TUDOR ICLANZAN Timisoara, Piața Victoriei nr.5, sc. D, ap.2, tel :0256403615, 0744647875, tudor.iclanzan@yahoo.fr, www.iclanzan.ro	DA
78	IOACĂRA VALENTIN 1999-50	ROVALCONS SRL -AGENȚIE DE PROPRIETATE INTELECTUALĂ Câmpina, Str. Orizontului, nr.1, bl. R10, et.7, ap.27, jud. Prahova, Tel/Fax : 0244/ 371390; TEL :0722 540580 ; e-mail: rovalcons@xnet.ro	DA
79	ION RODICA-COCUȚA 1993-1032	CABINET DE PROPRIETATE INDUSTRIALĂ "BIONPI" București, 010577, Calea Dorobanților 126-130 Bl. 8, et. 9 Ap. 50 sector 1, cod 010577, Tel/Fax: 021/2316549, 031/8054616 TEL: 0723 187944, 0746184697 e-mail: bionpi@rdsmail.ro, bionpi@hotmail.com	DA
80	IONICĂ IOANA ALINA 2013-1776	BRANDULESQ IP AGENCY SRL București, sector 1, str. Cpt. Alexandru Șerbănescu, nr. 46, bl. 19/G, sc. 2, et. 1, ap. 28, camera 1, tel: 0770487718, 0740136713	DA
81	ISOC DORIN 1994-1052	INTEGRATOR CONSULTING SRL Cluj Napoca, Str. Dunării nr. 25 blC1 ap5,jud. Cluj Tel/Fax: 0264/442817, TEL : 0745235585 e-mail : dorin.isoc@yahoo.com, integrator.consulting@yahoo.com	DA
82	IVANCA GAVRIL 2004-1357	CABINET PROPRIETATE INDUSTRIALA ARINOVA Arad, 310151, str. Coriolan Petreanu, nr.28, Tel/fax: 0257/255842, mobil: 0744246562, info@arinova.ro	DA

83	IVANCA MARIA ELISAVETA 1993-1033	LABIRINT AGENȚIE DE PROPRIETATE INTELECTUALĂ Arad, Str. Coriolan Petreanu nr. 28, cod 2900 Tel/Fax: 0257/255842, TEL: 0722 458129 e-mail: info@labirint.ro	DA
84	IVĂNESCU GABRIEL DAN 1996-1091	CABINET INDIVIDUAL DE PROPRIETATE INDUSTRIALĂ IVĂNESCU GABRIEL DAN Brașov, Str. Avram Iancu, nr. 48A, sc. B, ap. 10, cod poștal 500086, Tel: 0722 248415, e-mail: gdivanescu@gmail.com	DA
85	JUDELE RALUCA ANITA 2013-1826	DENNEMEYER & ASSOCIATES SRL Brasov, str. Aurel Vlaicu, nr. 94, etaj 1, 500178, tel: 0368403661, fax: 0268706010, rjudede@dennemeyer.com, www.dennemeyer-law.com	DA
86	LAZĂR ELENA 1997-28	CABINET DE PROPRIETATE INDUSTRIALĂ Buzău, Str.Unirii, Bl.16C,Et.3, Ap. 12, cod 120013, OP 1, CP 52, Tel./Fax: 0238 724262 TEL: 0723 328633, cpielena@recomplast.com	DA
87	LUPȘA IONUȚ 2005-1447	LUPȘA ȘI ASOCIAȚII SRL București, Calea 13 septembrie, nr. 90, etaj 1, birou 1.02, camera 2, tel: 074422833, e-mail: ionut.lupsa@gmail.com, office@lupsa.ro	DA
88	MACAMETE ELENA 1992-1003	INCDIE ICPE CA București, Splaiul Unirii 313, sect. 3 mobil: 0722642756, macameteelena@yahoo.com	NU
89	MARINESCU RUXANDRA 2003-1271	PATENTMARK S.R.L. București, Str. Dr. N. Turnescu nr. 2, sector 5, Tel/fax 021/3121669, Fax: 021/3175801, office@patentmark.ro, www.patentmark.ro, 0722626875	DA
90	MARTINESCU ALINA NICOLETA 2008-1605	ROMINVENT S.A. București, Str. Ermil Pangratti nr. 35, et.1, sect.1, Tel: 021/2312515, Fax: 021/2312550 e-mail: amartinescu@rominvent.ro	DA
91	MIHAI DIANA VIORICA 2011-1765	BRAND PROTECT SRL București, sector 5, str. Ileana Cosânzeana nr.10, bl. P7, sc.3, ap. 87, camera 3, tel: 0745752251, email: diabuzdugan33@gmail.com, brand.protect@gmail.com	DA

92	MILCEV GABRIELA 2003- 1230	SOCIETATE CIVILA PROFESIONALA DE PROPRIETATE INDUSTRIALA MILCEV BURBEA Bucuresti, b-dul Octavian Goga nr.23, bl. M106, sc.4, ap. 117, Sediu secundar: București, str. Doctor Staicovici, nr.14, et.1, ap.1, sector 5, e-mail: gabriela.milcev@milcevburbea.ro, tel: 0722249961, 0726375412	DA
93	MITU ALIS-MIHAELA 1997-1111	CABINET PROPRIETATE INDUSTRIALA MITU ALIS MIHAELA Ploiesti, str. Clementei nr.46, Tel: 0244/590154, mobil: 0746108142, alis_mitu@yahoo.com ; office@mitu-cpi-ims.com	DA
94	MOCOFANESCU MARIUS 2008-1561	CABINET PROPRIETATE INDUSTRIALA MARIUS MOCOFANESCU Bucuresti, aleea Privighetorilor nr. 87, tel: 0727978449, tel/fax: 0212643900, e-mail: office@consilieredemarca.ro, www.consilieredemarca.ro	DA
95	MOHONEA ANA 2017-1902	PATENTMARK S.R.L. București str. Dr. N. Turnescu nr. 2,ap.2, sector 5, cod 050467, tel: 021/3121669, fax: 021/3175801, mobil: 0730603918, e-mail: ana.mohonea@yahoo.com, www.patentmark.ro	DA
96	MOHONEA CRISTIAN 1997-62	PATENTMARK S.R.L. București str. Dr. N. Turnescu nr. 2, sector 5 tel/fax 021/3121669, Fax: 021/3175801, office@patentmark.ro, www.patentmark.ro	DA
97	MOHONEA LILIANA 1997-61	PATENTMARK S.R.L. București str. Dr. N. Turnescu nr. 2, sector tel/fax 021/3121669, Fax: 021/3175801, office@patentmark.ro, www.patentmark.ro	DA
98	MUNTEANU MANUELA CORNELIA 2013-1833	ROMINVENT S.A. București, Str. Ernil Pangratti nr. 35, et.1, sect.1 Tel: 021/2312515, Fax: 021/2312550 e-mail: mmunteanu@rominvent.ro	DA
99	MUȘATESCU ANDRA- OANA 2000-1181	ANDRA MUSATESCU CABINET DE PROPRIETATE INDUSTRIALA București, calea 13 Septembrie nr.121, bl.127, et.5, ap.21, TEL : 0722 879810 e-mail : office@andramusatescu.ro, www.andramusatescu.ro	DA

100	NĂSTASE CRISTIAN 2000-1184	DILIGENS INTELLECTUAL PROPERTY SRL București, Bdul Libertății nr. 22, bl. 102, sc. 3, etaj 6, ap. 55, sector 5, tel/fax: 0213350718, mobil: 0723276056, e-mail: office@diligens.ro, www.diligens.ro	DA
101	NEACSU CARMEN AUGUSTINA 2000- 1186	CABINET INDIVIDUAL NEACSU CARMEN AUGUSTINA Baia Mare, str. Rozelor, nr. 12/3 tel: 0727318168, e-mail: carmen@bic.cdimm.org	DA
102	NEAGU CATALIN 2005 - 1458	CABINET INDIVIDUAL PROPRIETATE INDUSTRIALA CATALIN NEAGU Iasi, str. Tutea Petre nr.5, bl.909, tr.1, ap.11, cod postal: 700730, tel: 0332405425, fax: 0371600923, mobil: 0721514264, www.protectmark.ro, e-mail: catalin.neagu@protectmark.ro	DA
103	NICOLAESCU DANIELLA- OLGA 1992-1006	CABINET D. NICOLAESCU București, str. Turda, nr. 102, bl. 30A, et. 7, ap. 28, tel/fax: 021.6663494, mobil: 0728201778, e-mail: daniella.nicolaescu@gmail.com	DA
104	NIȚĂ FLORINA 1996-1083	CABINET INDIVIDUAL NIȚĂ FLORINA Râmnicu Vâlcea, str. Rapsodiei nr. 13, bl D2, ap. 8, tel 0746192874, email: florin@ yahoo.com	DA
105	NIȚU ION 2000-1204	CABINET INDIVIDUAL – NITU ION Constanta, str. Dezrobirii nr.110, bl. IS8, sc.A, ap.1, Tel: 0241/512608, mobil: 0723317298	DA
106	OHAN PETRE	INVENTA - AGENTIE DE PROPRIETATE INTELECTUALA 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, mobil: 0722656255, e-mail: petre.ohan@inventa.ro	DA
107	OPREA RONELA TEODORA 2008-1568	Cabinet proprietate industriala Ronela Oprea Oradea, str. Gral Magheru nr.12, bl.M12, ap.29, tel: 0726279899, fax: 0359819099, email: ronela.oprea@gmail.com	DA
108	OPROIU MARGARETA 1992-8	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
109	PALKO SORINA-IUSTINA 1999-1150	AEROSTAR S.A. Str. Condorilor, nr. 9, Bacău, Tel :0234/575070 int 1487, Fax : 0234/ 172 023, e-mail : aerostar@aerostar.ro	NU

110	PANTEA CEZAR MARIUS 2004-1332	CABINET DE PROPRIETATE INDUSTRIALĂ PANTEA CEZAR MARIUS București, Calea Călărași, nr. 176, bl. 59, sc. A, ap. 29, tel: 0745115155, e-mail: avocat@mariuspantea.ro	DA
111	PAVEL SORIN EDUARD 2003-1273	SCHOENHERR INTELLECTUAL PROPERTY S.R.L. București, bd. Dacia nr.30, etaj 4, camera – Echipa Sebastian 01, tel: 0213196790, fax: 0213196791, e.pavel@schoenherr.ro	DA
112	PĂUNEȚ ALEXANDRINA 2003- 1245	Cabinet individual proprietate industriala Paunet Alexandrina Iasi, spl. Bahlui, nr.29, bl. B5, sc.A, ap.7 Tel: 0726737527	DA
113	PESCĂRUȘU NICOLETA 2008 - 1570	RODALL-AGENȚIE DE PROPRIETATE INDUSTRIALĂ SRL București, Str. Polonă nr. 115, bl. 15, sc. A, ap. 19 sector 1, cod 010497, Tel: 021/2108342, mobil: 0722 652111, 0745153566, Fax:021/2105794, office@rodall.ro, info@rodall.ro, www.rodall.ro	DA
114	PETCU COSTIN 97-1115	ROMINVENT S.A. București, Str. Ernil Pangratti nr. 35, et. 1, sect. 1 Tel: 021/2312515, 2312541, Fax: 021/2312550, 2312454, e-mail: cpetcu@rominvent.ro	DA
115	PETREA DANA MARIA 2003- 1223	CABINET M. OPROIU-CONSILIERE ÎN PROPRIETATE INTELLECTUALA 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
116	PLOSCA DANIEL 1998-39	RATZA ȘI RATZA SRL București, B-dul A.I. Cuza Nr. 52-54, Sect.1 Tel :021/2601348, Fax : 021/2601349 email : dp@ratza-ratza.com	DA
117	POP CĂLIN RADU 1996-50	ENPORA BRAND MANAGEMENT SRL București, str. George Calinescu nr.52A, ap.1, 011694, tel: 021 2300990; 031 1001634, fax: 021 2302311; 031 1007927, e-mail: pop@patents.ro, www.patents.ro, www.enpora.com	DA
118	POP VIRGINIA DAISY 1992-2	ENPORA BRAND MANAGEMENT SRL București, str. George Calinescu nr.52A, ap.1, 011694, Tel: 021 2300990; 031 1001634, Fax: 021 2302311; 031 1007927, pop@patents.ro	DA
119	POPA ALEXANDER 2005-1464	ALEXANDER POPA București, str. Bibescu Vodă, nr. 2, bl. P5, sc. 2, ap. 25, tel 0744540300	DA

120	POPA CRISTINA 2000-1193	ROMINVENT S.A. București, Str. Ermil Pangratti nr. 35, et. 1, sect. 1 , Tel: 021/2312515, 2312541, Fax: 021/2312550, 2312454, cpopa@rominvent.ro	DA
121	POPESCU MARIANA 2008-1576	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
122	PREDA RALUCA LAURA 2017-1906	ROMINVENT S.A. București, Str. Ermil Pangratti nr. 35,et.1, sector1, Tel: 021/2312515, 2312541, Fax: 021/2312550, 2312454, e-mail: rpreda@rominvent.ro	DA
123	PRISTAVU GHEORGHE 2008-1591	CABINET DE PROPRIETATE INDUSTRIALA PRISTAVU Piatra Neamt, str. Gral Nicolae Dascalescu 11, bl. T3, sc.F, ap.70	DA
124	PUȘCAȘU DAN 1994-1056	LOYAL PARTNERS - AGENȚIE DE PROPRIETATE INTELECTUALĂ Galati, Str. Portului nr.23, Parcul De Soft, cam.307, cod 800025, tel/fax: 0236/407032, TEL: 0722 744241, office@loyalpartners.ro, www.loyalpartners.ro Punct de lucru: București, sector 5, Splaiul Independenței nr. 17, bl. 101, sc. 4, ap. 65	DA
125	RASKAI MARIA MAGDALENA 1993-28	RASKAI M M BREVEMARC CONSULT S.R.L. Dej, Str. Unirii, nr.3,BL.d8, ap.31, judetul Cluj,405200, Tel/Fax: 0264/211847, TEL: 0742084050, raskaimm@yahoo.com	DA
126	RAȚĂ GRIGORE 1992-3	RATZA ȘI 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
127	ROȘ VIOREL 2006-1485	CABINET INDIVIDUAL ROS VIOREL Bucuresti, b-dul Mircea Vodă, nr. 35, bl. M27, sc.A, ap. 16-18, tel: 021.3211234, fax: 021.3211253, e-mail: viorelros@asdpi.ro	DA
128	SĂRĂU SÂNDICA 2017-1909	DENNEMEYER & ASSOCIATES SRL Brasov, str. Aurel Vlaicu, nr. 94, etaj 1, 500178, tel: 0368403661, fax: 0268706010, ssarau@dennemeyer-law.com, www.dennemeyer- law.com	DA

129	SECĂREANU DOINA MARIA 2003-1286	ROMINVENT S.A. București, Str. Ermil Pangratti nr. 35, et.1, sect.1 Tel: 021/2312515, Fax: 021/2312550 e-mail: dsecareanu@rominvent.ro	DA
130	SPRÎNCEANU NICOLAE 1996-1097	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: 0352801490; TEL:0721 796318 e-mail: nicolaesprinceanu@yahoo.com	DA
131	STANA COSMIN ALEXANDRU 2017-1914	DENNEMEYER & ASSOCIATES SRL Brasov, str. Aurel Vlaicu, nr. 94, etaj 1, 500178, tel: 0368403661, fax: 0268706010, cstana@dennemeyer-law.com, www.dennemeyer- law.com	DA
132	STANA RĂZVAN GHEORGHE 2017-1915	DENNEMEYER & ASSOCIATES SRL Brasov, str. Aurel Vlaicu, nr. 94, etaj 1, 500178, tel: 0368403661, fax: 0268706010, rstana@dennemeyer- law.com, www.dennemeyer-law.com	DA
133	STANCIU ADELINA 1994-14	"HARCOV" A.P.I. SRL Sfântu Gheorghe, Jud Covasna Str. Nicolae Iorga nr. 61 bl. 10 E sc. B. ap.9 Tel. 0267/ 352267 TEL: 0744435291, stanciu@planet.ro, propind@mail.asimcov.ro	DA
134	STĂNCESCU ALIN CRISTIAN 2003-1278	CABINET P.I. STĂNCESCU București, Str. Nicolae Licăreț nr.1, bl.33, sc.C, ap.107, tel: 0722674635, 0722607380, e-mail: info@legal-brand.ro, legal.brand@gmail.com, www.legal-brand.ro	DA
135	STĂNCESCU ANCA 2000-1194	CABINET P.I. STĂNCESCU A București, Str. Nicolae Licăreț nr.1, bl.33, sc.C, ap.107, Tel: 0722674635, 0722607380, e-mail: info@legal-brand.ro, legal.brand@gmail.com, www.legal-brand.ro	DA
136	STĂNCULESCU ANCA ELENA FLORICA 2008 - 1639	ZMP INTELLECTUAL PROPERTY SRL București, sector 2, str. C.A. Rosetti, nr.17, etaj 3, biroul 306, tel: 0215270651, 0722369255, e-mail: admin@zm-p.com	DA
137	STOICA ELENA 2010-1709	ELENA STOICA CABINET INDIVIDUAL DE PROPRIETATE INDUSTRIALA Bucuresti, str. Gheorghe Stefan, nr. 32, sector 1, tel : 0212694053, 0745029987, email : elena.sstoica@gmail.com	DA

138	STRECHE GHERGHINA 1997-1116	CABINET INDIVIDUAL DE PROPRIETATE INDUSTRIALĂ G. STRECHE București, str. George Bacovia, nr. 68, mobil: 0723552026, e-mail: gherghinastreche.cipi@outlook.com	DA
139	ȘTEFAN RUXANDRA 2013-1834	ROMINVENT S.A. București, Str. Ermil Pangratti nr. 35, et.1, sect.1 Tel: 021/2312515, Fax: 021/2312550 e-mail: rstefan@rominvent.ro	DA
140	ȘTRENC ALEXANDRU CRISTIAN 2014-1856	STRENC SOLUTIONS FOR INNOVATION SRL București, sector 6, str. Lujerului nr. 6, bloc 100, sc. B, etaj 3, ap. 56, tel: 0722227648, www.strenc-innovation.ro e-mail: alstren@gmail.com, office@strenc-innovation.ro	DA
141	TACE MARIA ALINA 2017-1887	NESTOR NESTOR DICULESCU KINGSTON PETERSEN – CONSILIERE ÎN P.I. S.R.L. București, Str. Barbu Văcărescu nr. 201, Clădirea Globalworth Tower, et. 17, birou 17-07, sector 2, Mobil: 0722256758, Tel: 021/2011200, alina.dumitru@nnkp.ro	DA
142	TALPAN FLORIN COSTEL 2013- 1772	CLUBUL SPORTIV AL ARMATEI STEAUA BUCURESTI Bucuresti, bd. Ghencea nr. 35, sector 6, tel: 0745340120, e-mail: florintalpan@yahoo.com	NU
143	TĂRĂBÎC LUCIAN 2000-1195	LUTARIS PROT S.R.L. Timisoara, 300426, str. Ana Ipatescu nr.45, Tel/Fax: 0256/489301, Mobil: 0742143718, 0723319154, e-mail: qualitarium@qualitarium.ro	DA
144	TEODORESCU MIHAELA 1995-30	MIHAELA TEODORESCU & PARTNERS – INTELLECTUAL PROPERTY OFFICE SRL București, sector 4, str. Viorele, nr. 51, bl. 37, ap. 63, tel: 0773867751, fax: 0314360665, e-mail: office@mteodorescu.ro , www.mteodorescu.ro	DA
145	TEODORU EMANUEL 2004-1322	TEODORU I.P. SRL Bucuresti, str. Nerva Traian, nr. 12, bl. M37, scara 1, ap.1	DA
146	TIU MARINA ALEXANDRA 2017-1918	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
147	TUDOR DANIELA 1999-1136	TUDOR DANIELA – persoana fizica autorizata Bucuresti, str. Baba Novac nr.11, bl. G17, ap.51, cod postal 031623, Tel./Fax.: 040213240412 Mobil : 0749218326, consultanta@tudordaniela.ro	DA

148	TUDOR GHEORGHE 2009 - 1689	TUDOR GHEORGHE – cabinet individual de proprietate industrială București, bd. Nicolae Grigorescu nr.18, bl. B3 bis, ap.322, tel: 0722578936, giltudor@gmail.com	DA
149	ȚULUCA DOINA 1996-48	CABINET DOINA ȚULUCA București, bd. Lacul tei 56, bl. 19, ap. 52, sector 2, tel : 0752211769, fax: 0318037805, email: dtuluca@doinatuluca.ro	DA
150	ȚURCANU CONSTANTIN 1992-10	INVENTA - AGENTIE DE PROPRIETATE INTELECTUALA 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: contact@inventa.ro, inventa@inventa.ro, turcanu@inventa.ro	DA
151	ȚURCANU COSTIN RADU 2003-1299	INVENTA - AGENTIE DE PROPRIETATE INTELECTUALA 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: contact@inventa.ro, inventa@inventa.ro, turcanu@inventa.ro	DA
152	VASILE IRINA CRISTIANA 2013 - 1810	VBA INTELLECTUAL PROPERTY SRL București, sector 1, str. Ioan Bianu, nr. 27, etaj 1, ap. 3, biroul 1, tel: 0723155055, e-mail: irina.vasile@vbalaw.ro	DA
153	VASILESCU RALUCA 1995-37	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
154	VELCEA MARIAN 1994-26	INVEL – AGENȚIE DE PROPRIETATE INDUSTRIALĂ București, str. Ion Ghica nr.3, ap.20, tel: 0723205048, 0788885352, e-mail: invel_agency@yahoo.com, marian.nicolae.velcea@gmail.com, www.invel.ro	DA
155	VELICU ANCA 2003- 1275	ANCA VELICU & PARTNERS - INTELLECTUAL PROPERTY SRL București, sector 4, str. Trestiana nr.1A, bl. 8A, sc.A, ap.16, Tel: 0314256780, 0723993473, fax: 0314256781, office@candv-ip.ro, www.candv-ip.ro	DA
156	VELȚAN LOREDANA 1999-45	INTELLEXIS SRL București, str. Cutitul de Argint, nr. 68, etaj 2, ap. 4, tel: 0213103332, fax: 021.3103042, mobil: 0722.642.157, e-mail: contact@intellexis.ro	DA

157	VICIU MONICA STEFANIA 2008-1574	MIHAELA TEODORESCU & PARTNERS – INTELLECTUAL PROPERTY OFFICE SRL București, sector 4, str. Viorele, nr. 51, bl. 37, ap. 63, tel: 0773867751, fax: 0314360665, e-mail: office@mteodorescu.ro , www.mteodorescu.ro	DA
158	VIRGILIUS VASILACHE 2003-1228	EDIPLAST S.R.L. Tg. Mureș, Str. Măgurei nr.25, ap.2, 0744394036 Tel/Fax: 0265/263775, themannextdoor2007@yahoo.com	DA
159	VIȘOIU LILIAN CĂTALIN 2003-1246	CABINET DE PROPRIETATE INDUSTRIALĂ “VIȘOIU LILIAN CĂTĂLIN” București, bd. Unirii nr.74, bl. J3B, sc.3, ap. 41, Tel/Fax: 021/3167043, TEL: 0744480657, visoiucatalin@yahoo.com,	DA
160	VULTUR CRISTINA ADRIANA 2008-1613	KEYPI – Agentie de proprietate intelectuala SRL Bucuresti, str. Turda nr. 127, bl. 2, sc. C, parter, ap. 91, tel: 0722595458, tel/fax: 0318061620, www.keygroup.ro, office@keygroup.ro	DA

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 martie 2020

Nr.crt.	Nume și Prenume/ Număr din registrul național	Denumirea societății/ Adresa societății	Societate cu obiect de activitate proprietatea industrială
1	ALAN LILIANA 1994-1037	CABINET PROPRIETATE INDUSTRIALA ALAN LILIANA Sat Otvesti nr.183B, jud. Timis, 0724250467, e-mail: cabinet.alan@gmail.com	DA
2	ANDRONACHE PAUL 2003-1216	ECOINTELLECT CABINET INDIVIDUAL ANDRONACHE PAUL București, aleea Compozitorilor nr.1, bl.E21, et.6, ap.35, sect 6, Tel/Fax: 021/7250069, GSM: 0722741043, 0727476335 e-mail: paul.andronache@clicknet.ro, paul_andronache@yahoo.com	DA
3	BĂLAN GHEORGHITA 1992-1	RODALL-AGENȚIE DE PROPRIETATE INDUSTRIALĂ S.R.L. București, Str. Polonă nr. 115, bl. 15, sc. A, ap. 19 sector 1, cod 010497, Tel: 021/2108342, mobil: 0722 652111, 0745153566, Fax:021/2105794, office@rodall.ro, info@rodall.ro, www.rodall.ro	DA
4	BOZIOREANU MARIUS ADRIAN 2000-1165	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
5	BUTA PAUL GEORGE 2010 - 1704	Cabinet individual Paul George Buta Bucuresti, bd. Mircea Voda, nr. 35, bl. M27, ap. 17, tel: 021.3211234, fax: 021.3211253, e-mail: paul.buta@asdpi.ro	DA
6	BUZLEA MIRCEA VALENTIN 2003- 1234	INTELECT S.R.L. Oradea, B-dul Dacia nr. 48 Bl. D10, Ap.3, cod 410346, Tel: 0746835328, 0359402901, Fax:0359810501, e-mail: info@intelect.ro, www.intelect.ro	DA
7	BUZLEA NARCISA FLORICICA 2003- 1235	INTELECT S.R.L. Oradea, B-dul Dacia nr. 48 Bl. D10, Ap.3, cod 410346, Tel: 0746835328, 0359402901, Fax:0359810501, e-mail: info@intelect.ro, www.intelect.ro	DA
8	COMĂNESCU MARILENA 2003-1277	CABINET MARILENA COMANESCU Bucuresti, piața Dorobanți nr. 4, sc. B, ap. 8, tel: 0722259260, office@cimo.ro, marilena.comanescu@cimo.ro	DA

9	CONSTANTIN GEORGE ADRIAN 1999-1148	S.C. RENAULT TECHNOLOGIE ROUMANIE S.R.L. București, str. Preciziei nr. 3G, clădirea A, tel: 0212038652, e-mail: adrian-george.constantin@renault.com	NU
10	COȘESCU CAMELIA 1999-46/2	M.D.P. RIGHTS AGENCY SRL Brasov, str. Lunga nr.270, cod postal 500450, Tel: 0268/440100, 440313; Fax: 0268/440221, Mobil: 0744355100, e-mail: camelia.cosescu@gmail.com www.mdp-rights-agency.ro	DA
11	DINCĂ RĂZVAN 2012-1771	RDA IP SRL București, str. Popa Tatu, nr. 49, tel: 0314380696, 0721753043, fax: 0314380695	DA
12	FIERĂSCU COSMINA- CATRINEL 1996-42	ROMINVENT S.A. București, Str. Ermil Pangratti nr. 35, et.1, sect.1, Tel: 021/2312515, 2312541, Fax: 021/2312550, 2312454 e-mail: cfierascu@rominvent.ro	DA
13	HĂISAN MARIA 2000-1202	CABINET INDIVIDUAL MARIA HĂISAN Botoșani, calea Natională nr.65, bl. I3, ap.10, tel: 0231534249, mobil: 0728004574, mh20@k.ro	DA
14	IACOBINI ANCA SVETLANA 2003-1262	IACOBINI&CO, CONSILIERI IN DREPTUL DE PROPRIETATE INDUSTRIALĂ SRL București, Calea Mosilor, nr.258, bl. 4bis, ap.22, sector 2, Tel : 021/2104690 ; Fax : 021/2104793 e-mail : asimri@yahoo.com	DA
15	IACOBINI MIHNEA RAZVAN 2003-1261	IACOBINI&CO, CONSILIERI IN DREPTUL DE PROPRIETATE INDUSTRIALĂ SRL București, Calea Mosilor, nr.258, bl. 4bis, ap.22, sector 2, Tel : 021/2104690 ; Fax : 021/2104793 E-mail : asimri@yahoo.com	DA
16	LAZĂR ELENA 1997-28	CABINET DE PROPRIETATE INDUSTRIALĂ Buzău, Str.Unirii, Bl.16C,Et.3, Ap. 12, cod 120013, OP 1, CP 52, Tel./Fax: 0238 724262 GSM: 0723 328633, cpielena@recomplast.com	DA
17	MILCEV GABRIELA 2003- 1230	SOCIETATE CIVILA PROFESIONALA DE PROPRIETATE INDUSTRIALA MILCEV BURBEA Bucuresti, b-dul Octavian Goga nr.23, bl. M106, sc.4, ap. 117, Sediu secundar: București, str. Doctor Staicovici, nr.14, et.1, ap.1, sector 5, e-mail: gabriela.milcev@milcevburbea.ro, tel: 0722249961, 0726375412	DA
18	MOHONEA CRISTIAN 1997-62	PATENTMARK S.R.L. București str. Dr. N. Turnescu nr. 2, sector 5 tel/fax 021/3121669, Fax: 021/3175801, office@patentmark.ro, www.patentmark.ro	DA

19	MOHONEA LILIANA 1997-61	PATENTMARK S.R.L. București str. Dr. N. Turnescu nr. 2, sector 5, Tel/fax 021/3121669, Fax: 021/3175801, office@patentmark.ro, www.patentmark.ro	DA
20	MUSATESCU ANDRA OANA 2000-1181	ANDRA MUSATESCU CABINET DE PROPRIETATE INDUSTRIALA București, calea 13 Septembrie nr.121, bl.127, et.5, ap.21, GSM 0722879810, e-mail : office@andramusatescu.ro, www.andramusatescu.ro	DA
21	OHAN PETRE	INVENTA - AGENTIE DE PROPRIETATE INTELLECTUALA 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, mobil: 0722656255, e-mail: petre.ohan@inventa.ro	DA
22	OPROIU MARGARETA 1992-8	CABINET M. OPROIU-CONSILIERE ÎN PROPRIETATE INTELLECTUALĂ București, Str. Popa Savu, nr. 42, parter, sector 1, el : 021/2602833, 021/2602834, Fax :021/2602835, 021/2602836, P.O.Box 2-229, e-mail : office@oproiu.ro	DA
23	POP CĂLIN-RADU 1996-50	ENPORA BRAND MANAGEMENT SRL București, str. George Calinescu nr.52A, ap.1, 011694, tel: 021 2300990; 031 1001634, fax: 021 2302311; 031 1007927, e-mail: pop@patents.ro, www.patents.ro, www.enpora.com	DA
24	PUȘCAȘU DAN 1994-1056	LOYAL PARTNERS - AGENTIE DE PROPRIETATE INTELLECTUALĂ Galati, Str. Portului nr.23, Parcul De Soft, cam.307, cod 800025, tel/fax: 0236/407032, GSM: 0722 744241, office@loyalpartners.ro, www.loyalpartners.ro Punct de lucru: București, sector 5, Splaiul Independenței nr. 17, bl. 101, sc. 4, ap. 65	DA
25	RASKAI MARIA MAGDALENA 1993-28	RASKAI M M BREVMARC CONSULT S.R.L. Dej, Str. Unirii, nr.3,BL. D8, ap.31, judetul Cluj,405200,Tel/Fax: 0264/211847, GSM: 0742084050, raskaimm@yahoo.com	DA
26	ROȘ VIOREL 2006-1485	CABINET INDIVIDUAL ROȘ VIOREL B Bucuresti, b-dul Mircea Vodă, nr. 35, bl. M27, sc.A, ap. 16-18, mobil: 0722560675, fax: 3208044, e-mail: viorelros@asdpi.ro	DA
27	STĂNCESCU ALIN CRISTIAN 2003-1278	CABINET P.I. STĂNCESCU București, Str. Nicolae Licăreț nr.1, bl.33, sc.C, ap.107, tel: 0722674635, 0722607380, e-mail: info@legal-brand.ro, legal.brand@gmail.com, www.legal-brand.ro	DA

28	STĂNCESCU ANCA 2000-1194	CABINET P.I. STĂNCESCU A București, Str. Nicolae Licăreț nr.1, bl.33, sc.C, ap.107, Tel: 0722674635, 0722607380, e-mail: info@legal-brand.ro, legal.brand@gmail.com, www.legal-brand.ro	DA
29	STRECHE GHERGHINA 1997-1116	CABINET INDIVIDUAL DE PROPRIETATE INDUSTRIALĂ G. STRECHE București, str. George Bacovia, nr. 68, mobil: 0723552026, e-mail: gherghinastreche.cipi@outlook.com	DA
30	ȚOȚU IOAN 2000-1196	N.P.C. S.R.L. Brașov, str. Alexandru cel Bun, nr.13, bl.E28, ap.7, cod 500025, OP 1 – CP 298, tel: 0744520357, e-mail: totu@unitbv.ro	DA
31	ȚULUCA DOINA 1996-48	CABINET DOINA TULUCA Bucuresti, bd. Lacul tei 56, bl. 19, ap. 52, sector 2, tel : 0752211769, fax: 0318037805, email: dtuluca@doinatuluca.ro	DA
32	ȚURCANU CONSTANTIN 1992-10	INVENTA - AGENȚIE DE PROPRIETATE INTELECTUALĂ 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: contact@inventa.ro, inventa@inventa.ro, turcanu@inventa.ro	DA
33	VELCEA MARIAN 1994-26	INVEL – AGENȚIE DE PROPRIETATE INDUSTRIALĂ București, str. Ion Ghica nr.3, ap.20, tel: 0723205048, 0788885352, e-mail: invel_agency@yahoo.com, marian.nicolae.velcea@gmail.com, www.invel.ro	DA
34	VELICU ANCA 2003-1275	ANCA VELICU & PARTNERS - INTELLECTUAL PROPERTY SRL Bucuresti, sector 4, str. Trestiana nr.1A, bl. 8A, sc.A, ap.16, Tel: 0314256780, 0723993473, fax: 0314256781, office@candv-ip.ro, www.candv-ip.ro	DA
35	VIȘOIU LILIAN CĂTĂLIN 2003-1246	CABINET DE PROPRIETATE INDUSTRIALĂ “VIȘOIU LILIAN CĂTĂLIN” București, bd. Unirii nr.74, bl. J3B, sc.3, ap. 41, Tel/Fax: 021/3167043, GSM: 0744480657, visoiucatalin@yahoo.com,	DA

LISTA NOILOR CONSILIERI ÎN PROPRIETATE INDUSTRIALĂ, MEMBRI AI CAMEREI
NAȚIONALE A CONSILIERILOR ÎN PROPRIETATE INDUSTRIALĂ DIN ROMÂNIA,
publicati in liste in luna martie 2020

Nume și Prenume/ Număr Registrul Național	Denumirea societății/ Adresa societății	Societate cu obiect activitate p.i.	Domenii
MIHUL VALI CĂTĂLINA 2013-1851	WEIZMANN ARIANA & PARTNERS AGENTIE DE PROPRIETATE INTELECTUALA SRL Bucuresti, str. 11 iunie, nr.51, sc.A, ap.4, tel/fax : 0268/315046, email: office@inregistrare- marci.ro	DA	Mărci

LISTA CONSILIERILOR ÎN PROPRIETATE INDUSTRIALĂ, MEMBRI AI CAMEREI NAȚIONALE
A CONSILIERILOR ÎN PROPRIETATE INDUSTRIALĂ DIN ROMÂNIA,
Suspendați începând cu luna martie 2020

Nr.crt.	Nume și Prenume/ Număr din Registrul Național	Denumirea societății/ Adresa societății	Societate cu obiect activitate p.i.	Domenii
1	CREȚU CĂTĂLIN 2017-1886	S.C. STUDIO MODERNA S.A. București, bd. Iuliu Maniu, nr. 7, corp A, et. 4, tel: 0728852801, fax: 0213108653, e-mail: catalin.cretu@studio-moderna.com	NU	Mărci
2.	TAVASZI ZOLTAN 2005-1471	CABINET PROPRIETATE INDUSTRIALA TAVASZI ZOLTAN Bucuresti, Calea Mosilor nr.135, et.7, ap.14, tel: 021.3155969, fax: 021.3155969, tavaszi.zoltan@gmail.com	DA	Mărci Desene

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 secretariatului Camerei Consilierilor, respectiv domnului Cristi Dicu, la adresa de e-mail: office@patent-chamber.ro

ORDIN nr. 03/15.01.2002

În temeiul art. 6, alin. 3, din H.G. 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

CENTRE REGIONALE PENTRU PROMOVAREA PROPRIETĂȚII INDUSTRIALE ÎN ROMÂNIA, ÎNFIINȚATE ÎN TERITORIU CU SPRIJINUL OFICIULUI DE STAT PENTRU INVENȚII ȘI MĂRCI

Elisabeta BERCEANU

Coordonator al Centrelor regionale de Promovare a Proprietății Industriale,
din partea OSIM;
str. Ion Ghica, nr. 5, sector 3, București 030044, România
e-mail: berceanu.elisabeta@osim.ro
tel: +40 213.060.800 - +40 213.060.829 int. 404
fax: +40 213.123.819

1. ARGES - UNIVERSITATEA DIN PITEȘTI

Adresa: Str. Târgul din Vale, nr. 1, Corpul central, Sala 1.41, Pitești, 110040, Județul Argeș
Tel: 0348 453 102
Fax 0348 453 123
Director Centru: ș.l. univ. dr. ing. Ana Cornelia GAVRILUȚĂ ana.gavriluta@upit.ro tel. 0746 101 580
Coordonator centru: conf. univ. dr. Daniel ROȘU
daniel.rosu@upit.ro tel. 0744 437 883

2. BACĂU - CAMERA DE COMERȚ ȘI INDUSTRIE

str. Libertății, nr. 1, Bacău, Cod 600052, județul BACĂU
Tel.: 0234 570010
Fax: 0234 571070
e-mail: ccibc@ccibc.ro
www.ccibc.ro
Coordonator Centru: ing. Doru SIMOVICI, președinte - Mobil: 0744 786888
Responsabil Centru: Mihai TULBURE, director general - Mobil: 0744 708317
Persoană de contact: Ștefan POPA, consultant - Mobil: 0740 521750

3. BIHOR - CAMERA DE COMERȚ ȘI INDUSTRIE

str. Mihai Eminescu, nr. 25A, Oradea, județul BIHOR
Tel./fax: 0259 417807; 0359 414557
e-mail: secretariat@ccibh.ro
Coordonator activitate Centru: ec. Constantin BADEA, director general CCI Bihor
Persoană de contact: Mihaela SECARĂ

4. BISTRIȚA-NĂSĂUD - CAMERA DE COMERȚ ȘI INDUSTRIE

str. Petre Ispirescu, nr. 15A, Bistrița, Cod 420081, județul BISTRIȚA-NĂSĂUD
Tel.: 0263 230640; 0263 230400; 0263 210038;
Fax: 0263 230640; 0263 210039
e-mail: office@cciabn.ro; relatii@cciabn.ro
www.cciabn.ro
Adresa de corespondență: Camera de Comerț și Industrie Bistrița-Bășăud, str. Petre Ispirescu, nr. 15A, Bistrița, 420081, județul BISTRIȚA-NĂSĂUD
Coordonator Centru: Vasile BAR, președinte CCIA Bistrița
Persoane de contact: ing. Daniel Cristian BĂLAN, e-mail: daniel.balan@cciabn.ro, tel.: 0733 900193;
Mihaela COTOI

5. BRĂILA - CAMERA DE COMERȚ, INDUSTRIE ȘI AGRICULTURĂ

str. Pensionatului, nr. 3, C.P. 6-42, Brăila, Cod 810245, județul BRĂILA
Tel./fax: 0239 613716; 0239 613172; 0239 614324
e-mail: office@cciabr.ro
Coordonator Centru: Ștefan FUSEA, președinte executiv CCIA Brăila
Responsabil Centru: ing. Angela SPIRIDON

6. BRAȘOV - UNIVERSITATEA "TRANSILVANIA"

Adresa de vizitare și consultanță: Institutul de Cercetare ICDT al Universității Transilvania, Brașov
str. Institutului, nr. 10, Laborator 12, Brașov

Adresa de corespondență: Brașov, Cod 500500, O.P. 1, C.P. 298, județul BRAȘOV

e-mail: npccenterbv@gmail.com

Persoană de contact - coordonator centru: Simona HRIȚCU

7. CLUJ - UNIVERSITATEA TEHNICĂ CLUJ-NAPOCA

Adresă sediu lucrativ: str. Constantin Daicoviciu, nr. 15, Cod 400020

Adresa de corespondență: str. Memorandumului, nr. 28, Cod 400114, Cluj-Napoca, județul CLUJ

Tel.: 0264 401320

Fax: 0264 593333

e-mail: liliana.pop@staff.utcluj.ro

www.utcluj.ro

Coordonator Centru: prof. univ. dr. ing. Vasile ȚOPA, rectorul Universității Tehnice din Cluj-Napoca

Director: ing. MBA Liliana POP - Tel.: 0722 603686

8. CONSTANȚA - CAMERA DE COMERȚ, INDUSTRIE, AGRICULTURĂ ȘI NAVIGAȚIE

bd Alexandru Lăpușneanu, nr. 185A, județul CONSTANȚA

Tel.: 0241 618475; 0241 613907; 0241 619854

Fax: 0241 619454

e-mail: adriana.barothi@ccina.ro;

www.ccina.ro

Coordonator Centru: dr. ec. Ion Dănuț JUGĂNARU, director general CCINA

Persoană de contact: ing. Adriana BAROTHI

9. COVASNA ȘI HARGHITA - ASOCIAȚIE IMM

Sediul ASIMCOV: str. Presei, nr. 4, Sfântu-Gheorghe, Cod 520009, județul COVASNA

Tel./fax: 0372 302061

e-mail: stanciu@planet.ro

Coordonator Centru: Miklos Levente BAGOLY, președinte ASIMCOV

Responsabil Centru: ing. Mihail STANCIU - Tel.: 0787 825310

10. DOLJ - UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA

str. Libertății, nr. 19, Corp Administrativ Universitate, camerele 208-209, Craiova, Cod 200583, județul DOLJ

Adresa de corespondență: str. Libertății, nr. 19, Corp Administrativ Universitate, camerele 208-209, Craiova, Cod 200583, județul DOLJ

Tel./fax: 0251 416597

e-mail: ghmanolea@manolea.ro; gingu.oana@ucv.ro

www.citt.ucv.ro

Coordonator Centru: prof. dr. ing. Gheorghe MANOLEA - Tel.: 0744 771432

Persoană de contact: dr. ing. Oana GÎNGU - Tel.: 0741 152237

11. GALAȚI - UNIVERSITATEA DUNĂREA DE JOS DIN GALAȚI

str. Domnească, nr. 111, corp AS, Galați, județul Galați

Director Centru: dl. ș.l. dr. ing. Cristian MUNTENIȚĂ

e-mail: cristian.muntenita@ugal.ro

Tel.: 0746 745035

Persoană de contact: dl. Bogdan BRATOVEANU

email: bogdan.bratoveanu@ugal.ro

12. **IAȘI** - UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI", IAȘI
Institutul Național de Inventică Iași
Adresa: Profesor Dimitrie Mangeron, 59A, et. 5, IAȘI, 700050, ROMÂNIA
Coordonator Centru: prof. dr. ing. Neculai Eugen SEGHDIN, directorul Institutului Național de Inventică Iași, e-mail: office@patlib.ro
Mărci și Indicații Geografice - Octav PAUNET - Tel.: 0724 564958, e-mail: apaunet@yahoo.com
Brevete de Inventie, Modele de Utilitate, Desene și Modele - Miercea FRUNZA - Tel.: 0722 381017
e-mail: mirceafrunza@yahoo.com
13. **MARAMUREȘ** - FUNDAȚIA CENTRUL PENTRU DEZVOLTAREA ÎNTREPRINDERILOR MICI ȘI MIJLOCII, MARAMUREȘ
bd Independenței, nr. 4B, Baia Mare, Cod 430123, județul MARAMUREȘ
Tel./fax: 0262 213753
e-mail: crpppimm@cdimm.org; nicolae.dascalescu@technocad.ro
Coordonator Centru: Nicolae DĂSCĂLESCU, președinte CDIMM - Tel.: 0728 882894
Persoană de contact: Alexandra NEACȘU - Tel.: 0741 120918
14. **MUREȘ** - CENTRUL REGIONAL DE PROMOVARE A PROTECȚIEI PROPRIETĂȚII INDUSTRIALE
str. Henri Coandă, nr. 1, Târgu-Mureș, Cod 540048, județul MUREȘ
Tel.: 0365 806829
Fax: 0265 250377
e-mail: crpppi@rdslink.ro; office@patlib-mures.ro
www.patlib-mures.ro
Persoană de contact: chim. Mircea POP
15. **SIBIU** - UNIVERSITATEA "LUCIAN BLAGA" DIN SIBIU, FACULTATEA DE INGINERIE
str. Emil Cioran, nr. 4, Sala IM 101-IM 100, Sibiu,
Cod 550024, județul SIBIU
Tel: +40 744 390 290
Fax: +40 269 430 110
e-mail: mihailescu@patlib.ro
Președinte Centru PatLib Sibiu: prof. univ. dr. Constantin OPREAN, președintele Institutului Confucius
Universitatea "Lucian Blaga" din Sibiu
Director Centru PatLib Sibiu: prof. univ. dr. Mihail Aurel ȚÎȚU
Membru: dr. ec. Ilie BANU
Persoană de contact: prof. univ. dr. ing. dr. ec.-mg Mihail Aurel ȚÎȚU
16. **SUCEAVA** - CAMERA DE COMERȚ ȘI INDUSTRIE
str. Universității, nr. 15-17, Suceava, Cod 720229, județul SUCEAVA
Tel.: 0230 521506
Fax: 0230 520099
e-mail: office@ccisuceava.ro;
Coordonator Centru: Lucian GHEORGHIU, președinte executiv CCI Suceava
Persoană de contact: Gabriel Alexandru SPATARIU - Tel.: 0742 108142
17. **TIMIȘ** - CAMERA DE COMERȚ, INDUSTRIE ȘI AGRICULTURĂ TIMIȘ
Sediul lucrativ: Piața Victoriei, nr. 3, Cod 300030, Timișoara, județul TIMIȘ
Tel.: 0256 490771; 0372 185281
e-mail: aalmasan@cciat.ro; aadiro@yahoo.com
www.cciat.ro
Coordonator Centru: Georgică CORNU, președinte CCIA Timiș
Responsabil Centru: Adrian ALMASAN - Tel.: 0724 270167

**CERERI DE CERTIFICAT SUPLIMENTAR
DE PROTECȚIE ȘI CERTIFICATE
SUPLIMENTARE DE PROTECȚIE
ACORDATE ȘI ELIBERATE**

I. CERERI DE CERTIFICAT SUPLIMENTAR DE PROTECȚIE

**CERERI DE CERTIFICAT SUPLIMENTAR
DE PROTECȚIE PENTRU CARE S-A LUAT
ACT DE RETRAGERE A CERERII**

Semnificația codurilor INID folosite în prezenta secțiune (norma ST 9 a Organizației Mondiale de Proprietate Intelectuală-OMPI), în ordine crescătoare a numărului codului:

- (11) numărul de publicare;
- (12) denumirea titlului de protecție;
- (19) denumirea autorității care publică documentul;
- (21) numărul cererii de certificat suplimentar de protecție;
- (22) data depunerii cererii de certificat;
- (24) data începerii protecției;
- (51) clasa, conform clasificării internaționale;
- (54) titlul invenției;
- (68) număr brevet de bază și data de depozit;
- (71) solicitant;
- (72) numele și prenumele inventatorilor;
- (73) titularul;
- (74) consilier în proprietate industrială;
- (92) numărul, data și Autoritatea eminentă a primei autorizații de punere pe piață în România;
- (93) numărul, data și statul în care s-a obținut prima autorizație de punere pe piață în Spațiul Economic European;
- (94) data terminării protecției;
- (95) denumirea produsului.

Cereri de certificat suplimentar de protecție pentru care s-a luat act de retragere a cererii

Nr. și data cererii de certificat suplimentar de protecție	Nr. brevet de bază	Solicitant	Data publicării cererii de certificat suplimentar de protecție
c 2012 001	RO/EP 1732548	ACORDA THERAPEUTICS INC., 420 Sawill River, Ardsley, NY 10502, US	30.06.2013

**MODIFICĂRI ÎNREGISTRATE, PRIVIND
CERERILE DE CERTIFICAT SUPLIMENTAR
DE PROTECȚIE**

Modificări înregistrate, privind Cererea de Certificat Suplimentar de Protecție

Nr. cerere certificat suplimentar de protecție	din	în
c 2012 027	Zoetis Services LLC, 100 Campus Drive, Florham Park, New Jersey 07932, SUA	Zoetis Services LLC, 10 Sylvan Way, Parsippany, New Jersey 07054, SUA
c 2016 050	Horizon Therapeutics, LLC, 150, South Sunders Road Lake Forest, IL 60045, US	MEDICAL NEED EUROPE AB, Norrtulsgatan 15, 113 29 Stockholm, Suedia
c 2016 050	MEDICAL NEED EUROPE AB, Norrtulsgatan 15, 113 29 Stockholm, Suedia	Immedica Pharma AB, Norrtulsgatan 15, 113 29 Stockholm, Suedia

II. CERTIFICATE SUPPLEMENTARE DE PROTECȚIE

**CERTIFICATE SUPPLEMENTARE DE
PROTECȚIE ACORDATE ȘI ELIBERATE
CONFORM ART. 10, ALIN. 1, DIN
REGULAMENTE ***

- **ARANJATE DUPĂ CLASIFICAREA
INTERNAȚIONALĂ**
- **ARANJATE DUPĂ DENUMIREA
TITULARULUI**
- **ARANJATE ÎN ORDINE CRESCĂTOARE
A NUMĂRULUI DE CERERE**

*

Regulamentul (CEE) nr. 469/2009, al Consiliului, privind crearea unui certificat suplimentar de protecție pentru medicamente sau

Regulamentul (CE) nr. 1610/96, al Parlamentului European și al Consiliului, privind crearea unui certificat suplimentar de protecție pentru produse de protecție a plantelor

(51) **A61K 31/553** ^(2006.01), **A61P 37/08** ^(2006.01)

(11) c 2017 049 I2;

(21) c 2017 049;

(22) 20/12/2017;

(68) RO/EP 1638574/17/06/2004;

(54) NOI UTILIZĂRI FARMACEUTICE ALE DERIVAȚILOR DE STAUROSPORINĂ;

Data publicării cererii conform art. 9, alin. 2: 30/04/2018;

(24) 18/06/2024;

(94) 17/06/2029;

(92) EU/1/17/1218//18/09/2017;

(93) EU/1/17/1218, 18/09/2017 / DATĂ NOTIFICARE 20.09.2017;

Acordarea certificatului suplimentar de protecție a fost făcută în baza: Regulamentului (CEE) nr. 469/2009, al Consiliului, privind crearea unui certificat suplimentar de protecție pentru medicamente;

(73) NOVARTIS AG, LICHTSTRASSE 35, 4056 BASEL, CH;

(74) INVENTA AGENTIE DE PROPRIETATE INTELLECTUALĂ SRL, BD. CORNELIU COPOSU NR.7 BL.104 SCARA 2 ETJ. 1 AP. 31 SECTOR 3, BUCUREȘTI;

(95) MIDOSTAURINA SAU O SARE A ACESTEIA

(51) **A61K 39/00** ^(2006.01), **C07K 16/24** ^(2006.01),

C12N 15/13 ^(2006.01), **C12N 5/10** ^(2006.01), **A61K 39/395** ^(2006.01),

A61P 37/00 ^(2006.01)

(11) c 2017 008 I2;

(21) c 2017 008;

(22) 14/03/2017;

(68) RO/EP 2330129/07/08/2001;

(54) ANTICORPI ANTI-TNF, COMPOZIȚII, METODE ȘI UTILIZĂRI;

Data publicării cererii conform art. 9, alin. 2: 28/07/2017;

(24) 08/08/2021;

(94) 07/08/2026;

(92) EU/1/09/546/001, C(2013) 6224//19/09/2013;

(93) EU/1/09/546/001, C(2013)6224, 19/09/2013/ DATĂ NOTIFICARE 23.09.2013;

Acordarea certificatului suplimentar de protecție a fost făcută în baza: Regulamentului (CEE) nr. 469/2009, al Consiliului, privind crearea unui certificat suplimentar de protecție pentru medicamente;

(73) JANSSEN BIOTECH, INC., 800/850 RIDGEVIEW DRIVE, PA 19044, HORSHAM, US;

(74) ROMINVENT S.A., STR. ERMIL PANGRATTI NR. 35 SECTOR 1, BUCUREȘTI;

(95) GOLIMUMAB

(51) **A61K 39/108** ^(2006.01)

(11) c 2012 027 I2;

(21) c 2012 027;

(22) 05/12/2012;

(68) RO/EP 1622642/12/05/2004;

(54) VACCIN AVIAR CONTRA E.COLI PENTRU PROTECȚIA ÎMPOTRIVA COLIBACILOZEI;

Data publicării cererii conform art. 9, alin. 2: 30/07/2013;

(24) 13/05/2024;

(94) 20/06/2027;

(92) EU/2/12/140/001-008//15/06/2012;

(93) EU/2/12/140/001-008, 15/06/2012 /;

Acordarea certificatului suplimentar de protecție a fost făcută în baza: Regulamentului (CEE) nr. 469/2009 al Consiliului, privind crearea unui certificat suplimentar de protecție pentru medicamente;

(73) ZOETIS SERVICES LLC, 10 SYLVAN WAY, PARSIPPANY, NEW JERSEY 07054, US;

(74) ROMINVENT S.A., STR. ERMIL PANGRATTI NR. 35 SECTOR 1, BUCUREȘTI;

(95) **ESCHERICHIA COLI, FĂRĂ GENA ARO A, SEROTIP O78, TULPINA EC34195**

(51) **A61K 47/48** ^(2006.01), **C08G 65/08** ^(2006.01),

A61P 25/36 ^(2006.01)

(11) c 2015 022 I2;

(21) c 2015 022;

(22) 22/05/2015;

(68) RO/EP 1694363/16/12/2004;

(54) COMPOZIȚII MONODISPERSE DE NALOXOL PEGILAT;

Data publicării cererii conform art. 9, alin. 2: 30/10/2015;

(24) 17/12/2024;

(94) 10/12/2029;

(92) EU/1/14/962//08/12/2014;

(93) EU/1/14/962, 08/12/2014 /;

Acordarea certificatului suplimentar de protecție a fost făcută în baza: Regulamentului (CEE) nr. 469/2009 al Consiliului, privind crearea unui certificat suplimentar de protecție pentru medicamente;

(73) NEKTAR THERAPEUTICS , 455 MISSION BAY BOULEVARD SOUTH, SUITE 100, SAN FRANCISCO CA 94158, US;

(74) ROMINVENT S.A., STR. ERMIL PANGRATTI NR. 35 SECTOR 1, BUCUREȘTI;

(95) **NALOXEGOL ȘI SĂRURILE SALE ACCEPTABILE FARMACEUTIC, ÎN SPECIAL SAREA OXALAT A NALOXEGOLULUI**

(51) C07K 14/605 ^(2006.01); **A61P 3/10** ^(2006.01);
C12N 15/62 ^(2006.01); **A61K 38/26** ^(2006.01)

(11) c 2015 007 I2;

(21) c 2015 007;

(22) 25/02/2015;

(68) RO/EP 1641823/10/06/2004;

(54) PROTEINE DE FUZIUNE CU ANALOGI DE GLP-1;

Data publicării cererii conform art. 9, alin. 2:
30/04/2015;

(24) 11/06/2024;

(94) 10/06/2029;

(92) EU/1/14/956//21/11/2014;

(93) EU/1/14/956, 21/11/2014 /;

Acordarea certificatului suplimentar de protecție a fost făcută în baza: Regulamentului (CEE) nr. 469/2009, al Consiliului, privind crearea unui certificat suplimentar de protecție pentru medicamente;

(73) ELI LILLY AND COMPANY, LILLY CORPORATE CENTER, 46285 INDIANAPOLIS, IN, INDIANA, US;

(74) INVENTA AGENȚIE DE PROPRIETATE INTELECTUALĂ SRL, BD. CORNELIU COPOSU NR. 7 BL. 104 SCARA 2 ETJ. 1 AP. 31 SECTOR 3, BUCUREȘTI;

(95) DULAGLUTID

(51) C12N 15/13 ^(2006.01); **C07K 16/00** ^(2006.01); **C12N 15/79** ^(2006.01); **C12N 5/10** ^(2006.01); **A61K 39/395** ^(2006.01); **A61P 37/00** ^(2006.01); **G01N 33/00** ^(2006.01); **G01N 33/577** ^(2006.01)

(11) c 2018 014 I2;

(21) c 2018 014;

(22) 20/03/2018;

(68) RO/EP 2305817/07/08/2001;

(54) ANTICORPI ANTI IL-12, COMPOZIȚII, METODE ȘI UTILIZĂRI;

Data publicării cererii conform art. 9, alin. 2:
29/11/2018;

(24) 08/08/2021;

(94) 07/08/2026;

(92) EU/1/08/494 DECIZIA C(2013)622//19/09/2013;

(93) EU/1/08/494 DECIZIA C(2013)622, 19/09/2013 / DATĂ NOTIFICARE 23.09.2013;

Acordarea certificatului suplimentar de protecție a fost făcută în baza: Regulamentului (CEE) nr. 469/2009, al Consiliului, privind crearea unui certificat suplimentar de protecție pentru medicamente;

(73) ORTHO BIOTECH HOLDING LLC, 7500 CENTURION PARKWAY, JACKSONVILLE, FL 32256, US;

(74) ROMINVENT S.A., STR. ERMIL PANGRATTI NR. 35 SECTOR 1, BUCUREȘTI;

(95) USTEKINUMAB

Certificate suplimentare de protecție acordate și eliberate conform art. 10, alin. 1, din Regulamente, aranjate după denumirea titularului

(73) ELI LILLY AND COMPANY , LILLY CORPORATE CENTER, 46285 INDIANAPOLIS, IN, INDIANA, US	(11) c 2015 007 I2
(73) JANSSEN BIOTECH, INC. , 800/850 RIDGEVIEW DRIVE, PA 19044, HORSHAM, US	(11) c 2017 008 I2
(73) NEKTAR THERAPEUTICS , 455 MISSION BAY BOULEVARD SOUTH, SUITE 100, SAN FRANCISCO CA 94158, US	(11) c 2015 022 I2
(73) NOVARTIS AG , LICHTSTRASSE 35, 4056 BASEL, CH	(11) c 2017 049 I2
(73) ORTHO BIOTECH HOLDING LLC , 7500 CENTURION PARKWAY, JACKSONVILLE, FL 32256, US	(11) c 2018 014 I2
(73) ZOETIS SERVICES LLC , 10 SYLVAN WAY, PARSIPPANY, NEW JERSEY 07054, US	(11) c 2012 027 I2

Certificate suplimentare de protecție acordate și eliberate conform art. 10, alin. 1, din Regulamente, aranjate în ordinea crescătoare a numărului de cerere

(11) c 2012 027 I1	(51) A61K 39/108 ^(2006.01)
(11) c 2015 007 I1	(51) C07K 14/605 ^(2006.01)
(11) c 2015 022 I1	(51) A61K 47/48 ^(2006.01)
(11) c 2017 008 I1	(51) A61K 39/00 ^(2006.01)
(11) c 2017 049 I1	(51) A61K 31/553 ^(2006.01)
(11) c 2018 014 I1	(51) C12N 15/13 ^(2006.01)

MODELE DE UTILITATE

MODELE DE UTILITATE ÎNREGISTRATE* ȘI ELIBERATE

* Legea nr. 350, din 12.12.2007, privind modelele de utilitate, Hotărârea nr. 1457, din 04.12.2008, pentru aprobarea Regulamentului de aplicare a Legii nr. 350/2007, privind modelele de utilitate

Semnificația codurilor INID folosite în prezenta secțiune (norma ST 9 a Organizației Mondiale a Proprietății Intelectuale OMPI), în ordinea apariției acestora:

- (11) numărul de publicare a modelului de utilitate înregistrat;
- (45) data publicării înregistrării și eliberării modelului de utilitate;
- (21) numărul cererii de model de utilitate;
- (22) data de depozit;

- (30) prioritate;
- (66) prioritate internă;
- (86) numărul și data cererii internaționale;
- (87) numărul și data publicării cererii internaționale;

- (62) numărul cererii de model de utilitate divizate;
- (67) numărul cererii de brevet transformate;

- (73) titular;
- (72) inventatori;

- (51) clasa, conform clasificării internaționale;
- (54) titlul modelului de utilitate;
- (57) rezumatul invenției.

Hotărârea de înregistrare a modelului de utilitate a fost luată fără examinarea condițiilor privind noutatea, activitatea inventivă și aplicabilitatea industrială. Modelul de utilitate înregistrat poate fi anulat pe toată durata, la cerere, în temeiul Legii nr. 350/2007, privind modelele de utilitate.

(51) **B64G 1/10** (2006.01); **B64G 1/22** (2006.01); **B64G 1/64** (2006.01); (11) **2019 00028 U2** (21) u 2019 00028 (22) 25/09/2019 (73) MAZAROM IMPEX S.R.L., STR. MUȘETEȘTI NR.20-22, SECTOR 1, 014366, BUCUREȘTI, B, RO (72) TOTU ADRIAN, STR. HELIULUI NR. 15B, SECTOR 1, BUCUREȘTI, B, RO (74) ROMINVENT S.A., STR. ERMIL PANGRATTI NR.35, SECTOR 1, BUCUREȘTI (54) **SISTEM DE ELIBERARE ÎN SPAȚIUL COSMIC PENTRU UN SATELIT ARTIFICIAL**

(57) Invenția se referă la un sistem de eliberare în spațiul cosmic cel puțin a unui satelit artificial de tipul Card-Sat. Sistemul conform invenției cuprinde o carcasă (H) de formă aproximativ paralelipipedică, prevăzută cu o ușă (1) rabatabilă, care permite sau blochează accesul în interiorul carcasei (H) ce are în interior un arc (2) având o extremitate fixată la carcasă (H) în zona opusă ușii (1) rabatabile, și cealaltă extremitate fixată la un element (3) intermediar, dispus de asemenea în interiorul carcasei (H), unde elementul (3) intermediar este capabil să culiseaze pe niște șine (R) din interiorul carcasei (H), între o primă poziție extremă, în care arcul (2) este comprimat la maximum, și o a doua poziție extremă, în care arcul (2) este destins la maximum; arcul (2) este un

(11) 2019 00028 U2

arc de tip bandă în zigzag, având o înălțime (h_c) de ~80 mm în poziția comprimat la maximum, o lungime (l_c) de ~60 mm în poziția comprimat la maximum, iar raportul dintre lungimea (l_d) în poziția destins la maximum și lungimea (l_c) în poziția comprimat la maximum este aproximativ 7:1.

Revendicări: 5

Figuri: 8

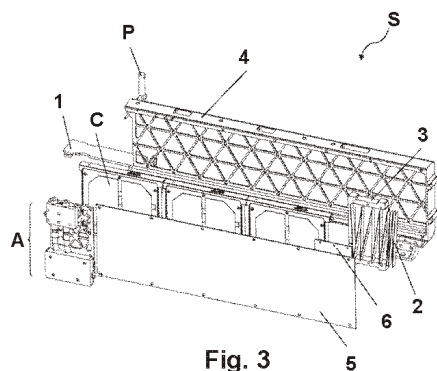


Fig. 3

(51) **E02F 3/36** (2006.01) (11) **2019 00015 U2** (21) u 2019 00015 (22) 22/04/2019 (30) 26/04/2018 IT 202018000002435 (73) LIBETTI PIERLUIGI, VIA COLLE BRUNO 17, CUPRA MARITTIMA (AP), IT; GIULIANI DORIANA, VIA COLLE BRUNO 17, CUPRA MARITTIMA (AP), IT; LIBETTI SAMUELE, VIA COLLE BRUNO 17, CUPRA MARITTIMA (AP), IT; LIBETTI DEBORA, VIA COLLE BRUNO 17, CUPRA MARITTIMA (AP), IT (72) LIBETTI PIERLUIGI, VIA COLLE BRUNO 17, CUPRA MARITTIMA (AP), IT (74) MIHAELA TEODORESCU & PARTNERS-INTELLECTUAL PROPERTY OFFICE S.R.L., STR. VIORELE, NR.51, BL.37, SC.2, AP.63, P.O. BOX 53-202, SECTOR 4, BUCUREȘTI (54) **DISPOZITIV DE CUPLARE PENTRU UTILIZARE LA MAȘINI DE EXCAVAT**

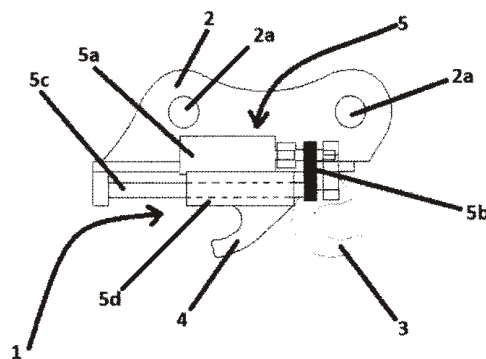
(57) Invenția se referă la un dispozitiv pentru cuplarea unor echipamente, cum ar fi o cupă sau orice alt echipament similar pentru un excavator. Dispozitivul conform invenției include un bloc (2) de bază care definește un punct de cuplare la un excavator, un cârlig (3) fix care se extinde din blocul (2) de bază și este capabil să primească o cupă sau un echipament similar, care poate fi conectat la un excavator, un cârlig (4) mobil care este conectat mobil la blocul (2) de bază, și niște mijloace (5) de manipulare ale

(11) 2019 00015 U2

cârligului (4) mobil care, la rândul lor, sunt racordate la blocul (2) de bază, care includ și o sursă de energie electrică și mijloace de conversie și transmitere a puterii electrice la cârligul (4) mobil.

Revendicări: 10

Figuri: 1



MODELE DE UTILITATE ÎNREGISTRATE ^{*},

- **ARANJATE ÎN ORDINEA CRESCĂTOARE
A NUMĂRULUI DE MODEL DE UTILITATE
ÎNREGISTRAT**
- **ARANJATE ÎN ORDINE ALFABETICĂ,
DUPĂ DENUMIREA TITULARULUI**

*

Legea nr. 350, din 12.12.2007, privind modelele de utilitate,
Hotărârea nr. 1457, din 04.12.2008, pentru aprobarea Regulamentului de aplicare a Legii nr. 350/2007,
privind modelele de utilitate

Semnificația codurilor INID folosite în prezenta secțiune (norma ST 9 a Organizației Mondiale a Proprietății Intelectuale - OMPI), în ordinea apariției acestora:

- (11) numărul de publicare a modelului de utilitate înregistrat;
- (45) data publicării înregistrării și eliberării modelului de utilitate;
- (21) numărul cererii de model de utilitate;
- (22) data de depozit;

- (30) prioritate;
- (66) prioritate internă;
- (86) numărul și data de depozit a cererii internaționale;
- (87) numărul și data publicării cererii internaționale;

- (62) numărul cererii de model de utilitate divizate;
- (67) numărul cererii de brevet transformate;

- (73) titular;
- (72) inventatori;

- (51) clasa, conform clasificării internaționale;
- (54) titlul modelului de utilitate;
- (57) rezumatul invenției.

Hotărârea de înregistrare a modelului de utilitate a fost luată fără examinarea condițiilor privind noutatea, activitatea inventivă și aplicabilitatea industrială. Modelul de utilitate înregistrat poate fi anulat pe toată durata, la cerere, în temeiul Legii nr.350/2007, privind modelele de utilitate.

Modele de utilitate înregistrate, aranjate în ordinea crescătoare a numărului de model de utilitate înregistrat

Număr model de utilitate înregistrat	Clasa	Pag.
(11) RO 2019 00015 U2	(51) <i>E02F 3/36</i> ^(2006.01)	205
(11) RO 2019 00028 U2	(51) <i>B64G 1/10</i> ^(2006.01)	205

Modele de utilitate înregistrate, aranjate în ordine alfabetică, după denumirea titularului

Denumire titular	Număr model de utilitate înregistrat	Pag.
(73) LIBETTI PIERLUIGI, VIA COLLE BRUNO 17, CUPRA MARITTIMA (AP), IT; GIULIANI DORIANA, VIA COLLE BRUNO 17, CUPRA MARITTIMA (AP), IT; LIBETTI SAMUELE, VIA COLLE BRUNO 17, CUPRA MARITTIMA (AP), IT; LIBETTI DEBORA, VIA COLLE BRUNO 17, CUPRA MARITTIMA (AP), IT	(11) RO 2019 00015 U2	205
(73) MAZAROM IMPEX S.R.L., STR.MUȘETEȘTI NR.20-22, SECTOR 1, 014366, BUCUREȘTI, B, RO	(11) RO 2019 00028 U2	205

Inscripționat la Tipografia OSIM sub comanda nr. 153/.03.2020

Colegiul de redacție

Cristina-Maria Bararu - *Șef Serviciu Editură - Tipografie*
Adriana Negoită - *Redactor responsabil BOPI - Secțiunea Brevete de Inventie*
Mihaela Uban - *traducere*
Daniela Ionescu - *Procesare computerizată imagini, tehnoredactare*
Ștefania Dumitrescu - *Secretar de redacție*

Anexa 1 - Cereri și certificate suplimentare de protecție -

Adriana Aldescu - *Șef Serviciu Administrare Brevete*
Mădălina Mărgheșcu - *Expert*

Anexa 2 - Modele de utilitate -

Adriana Aldescu - *Șef Serviciu Administrare Brevete*

Editare și tehnoredactare computerizată: Editura OSIM®

Coperta: Cristina-Maria Bararu

Inscripționat sub comanda nr. 153/2020, la
Tipografia OFICIULUI DE STAT PENTRU INVENȚII ȘI MĂRCI, BUCUREȘTI

**Direcția - Redacția - Administrația
OFICIUL DE STAT PENTRU INVENȚII ȘI MĂRCI
str. Ion Ghica, nr. 5, sector 3, telefon: +4021.306.08.00 până la +4021.306.08.29;
fax: +4021 312.38.19
e-mail: office@osim.ro <http://www.osim.ro>
BUCUREȘTI - ROMÂNIA**

Tehnoredactare și tipar: OFICIUL DE STAT PENTRU INVENȚII ȘI MĂRCI