

AGENTIA DE STAT PENTRU PROPRIETATEA INTELECTUALA A REPUBLICII MOLDOVA

RAPORT DE DOCUMENTARE

I. Datele de identificare a cererii	
(21) Nr. depozit: a 2011 0089	(32) Data de prioritate recunoscută:
(22) Data depozit: 2011.10.12	Raport de documentare internațională: <input type="checkbox"/> da
(54) Titlul: Mediu nutritiv pentru cultivarea tulpinii de fungi <i>Penicillium funiculosum</i> CNMN FD 11	
(71) Solicitant: INSTITUTUL DE MICROBIOLOGIE ȘI BIOTEHNOLOGIE AL ACADEMIEI DE ȘTIINȚE A MOLDOVEI, MD	
(51) (Int.Cl): Int.Cl: C12N 1/14 (2006.01) C07C 65/10 (2006.01)	
C07F 15/02 (2006.01) C07F 3/00 (2006.01)	
C12R 1/80 (2006.01) C12N 9/08 (2006.01)	
II. Condiții de unitate a invenției: <input checked="" type="checkbox"/> satisfacă <input type="checkbox"/> nu satisfacă	
Note:	
III. Revendicări: claritatea, susținerea de descriere	
Note: <input checked="" type="checkbox"/> satisfacă <input type="checkbox"/> nu satisfacă	
IV. Colecții și Baze de date de brevete cercetate (denumirea, termeni caracteristici, ecuații de căutare reprezentative)	
MD - Intern « Documentare Invenții » (inclusiv cereri nepublicate; trunchiere automată stânga/dreapta): C12N 1/14; C07C 65/10; C07F 15/02; C01F 11/00; C12 R 1/80; C12N 9/08 ; mediu nutritiv; cultivarea tulpinii de fungi; <i>Penicillium funiculosum</i> CNMN FD 11; catalaza; salicilat (FeSr ₂) "Worldwide" (Espacenet) : C12N 1/14; C07C 65/10; C07F 15/02; C01F 11/00; C12 R 1/80; C12N 9/08 ; nutrient medium; cultivation of <i>Penicillium funiculosum</i> CNMN FD 11 fungus strain; catalase; salicylat (FeSr ₂) EA, CIS (Epatis) : C12N 1/14; C07C 65/10; C07F 15/02; C01F 11/00; C12 R 1/80; C12N 9/08 ; питательная среда; культивирование штамма гриба <i>Penicillium funiculosum</i> CNMN FD 11; каталаза; салицилат (FeSr ₂) SU (nonpublic) : Alte BD –	
V. Baze de date și colecții de literatură nonbrevet cercetate	
<p>1. Melnic Silvia Sinteză și caracterizarea clusterilor homo și heteronucleari ai metalelor de tranziție cu acizi carboxilici heterociclici. Autoreferatul tezei de doctor în chimie. Studiul acțiunii furoaților homo- și heterotrinucleari ai fierului(III) asupra biosintezei catalazei la tulpina <i>Penicillium funiculosum</i> C-02. Chișinău, 2010 URL: <http://www.cnaa.md/files/theses/2010/16144/silvia_melnic_abstract.pdf> MELNIC</p> <p>2. Павловская Ж.И., Мороз И.В., Михайлова Р. В., Лобанок А.Г., Еремин А.Н. Влияние компонентов питательной среды на образование внеклеточной каталазы <i>Penicillium piceum</i> F-648. Биотехнология, 2001, № 3, с.18-24.</p> <p>3. Горинчай В.В., Туртэ К.И., Симонов Ю.А., Шова С.Г., Липковский Я., Шофранский В.Н. Гетероядерные {Fe-Ba, Fe-Sr} салицилатные комплексы. Синтезы, строение и физико-химические свойства. Координационная химия, т.35, с.283-290.</p> <p>4. Conferință științifică națională cu participare internațională consacrată celei de-a 50 aniversări de la fondarea Secției de Microbiologie. Probleme actuale ale microbiologiei și biotehnologiei. Chișinău, Republica Moldova, 5-6 octombrie 2009. Влияние гетероатомных комплексов железа с салициловой кислотой на образование каталаз <i>Penicillium piceum</i> F-648 и <i>Penicillium</i> SP.6. URL:http://www.imb-asm-md/uploads/File/IMB_conf.pdf</p>	

VI. Documente considerate a fi relevante		
Categorie*	Date de identificare ale documentelor citate si, unde este cazul, indicarea pasajelor pertinente	Numărul revendicării vizate
A,D	Павловская Ж.И., Мороз И.В., Михайлова Р. В, Лобанок А.Г., Еремин А.Н. Влияние компонентов питательной среды на образование внеклеточной каталазы <i>Penicillium piceum</i> F-648. Биотехнология, 2001, № 3, с.18-24	1
A,C,D	MD 4059 B1 2010.07.31	1
A	Melnic Silvia Sinteza și caracterizarea clusterilor homo și heteronucleari ai metalelor de tranziție cu acizi carboxilici heterociclici. Autoreferatul tezei de doctor în chimie. Studiul acțiunii furoaților homo- și heterotrinucleari ai fierului(III) asupra biosintezei catalazei la tulipina <i>Penicillium funiculosum</i> C-02. Chișinău, 2010 URL: < http://www.cnaa.md/files/theses/2010/16144/silvia_melnic_abstract.pdf MELNIC>	1
A	Горинчой В.В., Туртэ К.И., Симонов Ю.А., Шова С.Г., Липковский Я., Шоффранский В.Н. Гетероядерные {Fe-Ba, Fe-Sr} салицилатные комплексы. Синтезы, строение и физико-химические свойства. Координационная химия, т.35, с.283-290.	1
A	Conferință științifică națională cu participare internațională consacrată celei de-a 50 aniiversări de la fondarea Secției de Microbiologie. Probleme actuale ale microbiologiei și biotehnologiei. Chișinău, Republica Moldova, 5-6 octombrie 2009. Влияние гетероатомных комплексов железа с салициловой кислотой на образование каталаз <i>Penicillium piceum</i> F-648 и <i>Penicillium</i> SP.6. <URL: http://www.imb-asm-md/uploads/File/IMB_conf.pdf >	1
L	MD 2283 G2 2003.10.31	1
* categoriile speciale ale documentelor citate:		
A – document care definește stadiul anterior general	T – document publicat după data depozitului sau a priorității invocate, care nu aparține stadiului pertinent al tehnicii, dar care este citat pentru a pune în evidență principiul sau teoria pe care se bazează invenția	
X – document de relevanță deosebită: invenția revendicată nu poate fi considerată nouă sau implicând activitate inventivă când documentul este luat în considerație de unul singur	E – document anterior dar publicat la data depozit național reglementar sau după aceasta dată	
Y – document de relevanță deosebită: invenția revendicată nu poate fi considerată ca implicând activitate inventivă când documentul este asociat cu unul sau mai multe documente de aceeași categorie	D – document menționat în descrierea cererii de brevet	
O - document referitor la o divulgare orală, un act de folosire, la o expoziție sau la orice alte mijloace de divulgare	C – document considerat ca cea mai apropiată soluție	
P - document publicat înainte de data de depozit, dar după data priorității invocate	& – document, care face parte din aceeași familie de brevete	
Data finalizării documentării	2011.11.09	
Examinator	GORDIENCO Maria	