

RAPORT DE DOCUMENTARE

I. Datele de identificare a cererii	
(21) Nr. depozit: a 2010 0098	(32) Data de prioritate recunoscută:
(22) Data depozit: 2010.09.08	Raport de documentare internațională: <input type="checkbox"/> da
(54) Titlul: Mediu nutritiv pentru cultivarea tulpinii de drojdie <i>Saccharomyces cerevisiae</i> CNMN-Y-20	
(71) Solicitant: INSTITUTUL DE MICROBIOLOGIE ȘI BIOTEHNOLOGIE AL ACADEMIEI DE ȘTIINȚE A MOLDOVEI, MD	
(51) (Int.Cl): Int. Cl.: C12N 1/16 (2006.01) C12R 1/865 (2006.01) C12P 19/04 (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)	
MD (Documentare Invenții (inclusiv cereri nepublicate)) – tulpinii de drojdie <i>Saccharomyces cerevisiae</i> CNMN-Y-20; mediu nutritiv; melasa; clorură de tricloracetat de zinc	
"Worldwide" (Espacenet) –strain of yeast <i>Saccharomyces cerevisiae</i> CNMN-Y-20 ; nutrient medium; molasses; zinc trichloroacetate chloride	
EA, CIS (Eapatis) – штамм дрожжей <i>Saccharomyces cerevisiae</i> CNMN-Y-20; питательная среда; меласса; хлорид трихлорацетата цинка	
SU (nonpublic) – C12N 1/16; C12R 1/865; C12P 19/04	
Alte BD - http://nigma.ru	
1. crimport.al.ru/catalogi/pakmaya/info.htm Хлебопекарные дрожжи относятся к определенному штамму дрожжей Сахаромицетов, ... чистой культуры этих грибов в определенной питательной среде – мелассе. Regăsit in Internet 2010.09.30	
2. Автор неизвестен: Лекции по микробиологии и биотехнологии опубликована: Юстас 07-01-2010, в разделе Книги, на сайте Дом Солнца www.sunhome.ru/books/p.lekcii_po_mikrobiologii_i_... практику плотные питательные Среды для выращивания ... название сахарных грибов, или сахаромицетов. Regăsit in Internet 2010.09.30..	
V. Baze de date și colecții de literatură nonbrevet cercetate	
Aguilar-Uscanga Blanca, Arrizon Javier, Ramirez Jesus and Solis-Pacheco Josue. Effect of <i>Agave tequilana</i> juice on cell wall polysaccharides of tree <i>Saccharomyces cerevisiae</i> strains from different origins. Antonie van Leeuwenhoek. International Journal of General and Molecular Microbiology. 2007, v. 91, n. 2, p.151-157	

Kiran M. desai, Bhalchandra K. Vaidya, Rekha S. Singhal and Sunil S. Bhagwat Use of an artificial neural network in modeling yeast biomass and yield of β -glucan Process. Biochemistry 2005, v. 40, Issue 5, p. 1617-1626

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,C	MD 4048 B1 2010.06.30	1
A	MD 3538 G2 2008.11.30	1
A	MD 4044 B1 2010.06.30	1
A	RU 2128702 C1 1999.04.10	1
A	RU 2216595 C1 2003.11.20	1
A	SU 1047955 A 1983.10.15	1
A	RU 2128702 C1 1999.04.10	1
A	RU 2084519 C1 1997.07.20	1
A	RU 2188232 C1 2002.08.27	1
A,D	Aguilar-Uscanga Blanca, Arrizon Javier, Ramirez Jesus and Solis-Pacheco Josue. Effect of <i>Agave tequilana</i> juice on cell wall polysaccharides of tree <i>Saccharomyces cerevisiae</i> strains from different origins. Antonie van Leeuwenhoek. International Journal of General and Molecular Microbiology. 2007, v. 91, n. 2, p.151-157	1
A,D	Kiran M. desai, Bhalchandra K. Vaidya, Rekha S. Singhal and Sunil S. Bhagwat Use of an artificial neural network in modeling yeast biomass and yield of β -glucan Process. Biochemistry 2005, v. 40, Issue 5, p. 1617-1626	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 2010.09.30

Examinator, GORDIENCO Maria