

AGENTIA DE STAT PENTRU PROPRIETATEA INTELECTUALA A REPUBLICII
MOLDOVA

RAPORT DE DOCUMENTARE

I. Datele de identificare a cererii

(21) Nr. depozit: a 2021 0060

(22) Data depozit: 2021.09.09

(71) Solicitant: **INSTITUTUL DE MICROBIOLOGIE ȘI BIOTEHNOLOGIE, MD;
INSTITUTUL DE CHIMIE, MD**

(54) Titlu: **Procedeu de cultivare a bazidiomicetei *Lentinus edodes* (Berk.) Sing. CNMN FB 01 producător de biomasă micelială cu proprietăți curative și nutraceutice**

II. Clasificarea obiectului invenției:

(51) **Int.Cl:** *C12N 1/14* (2006.01) *C07F 15/06* (2006.01)
C12N 1/38 (2006.01) *C07F 3/00* (2006.01)
C12R 1/645 (2006.01) *A01G 18/20* (2018.01)
C07D 213/79 (2006.01)

III. 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, *C12N 1/38*, *C07F 15/06*, *C07F 3/00*, *C07D 213/79*, *A01G 18/20*
Lentinus edodes, piridindicarboxilat, izotiocianat

"Worldwide" (Espacenet):

C12N 1/14, *C12N 1/38*, *C07F 15/06*, *C07F 3/00*, *C07D 213/79*, *A01G 18/20*
Lentinus edodes, piridine dicarboxylate, isothiocianat

EA, CIS (Eapatis):

C12N 1/14, *C12N 1/38*, *C07F 15/06*, *C07F 3/00*, *C07D 213/79*, *A01G 18/20*
Lentinus edodes, пиридиндикарбоксилат, изотиоцианат

IV. Baze de date și colecții de literatură nonbrevet cercetate

www.google.com
www.ardi.wipo.int
books.google.com
Google Scholar

V. Documente considerate a fi relevante		
Categoria*	Date de identificare ale documentelor citate si, unde este cazul, indicarea pasajelor pertinente	Numărul revendicării vizate
A, D	Коробан Л.П., Дворнина А.А. Получение жидкого инокулюма гриба шиитаке <i>Lentinus edodes</i> (Berk) Sing методом глубинного культивирования. Депонированные научные работы ВИНТИ РАН, Москва, 1998, № 12, р. 48	1
A, D	Соломко С. Ф., Митропольская Н.Ю. Получение посевного материала <i>Lentinus edodes</i> (Berk) Sing глубинным методом. Микология и фитопатология, 1944, nr. 3, р.34-39	1
A, D, C	MD 2171 F1 2003.05.31	1
A	MD 1947 F1 2002.06.30	1
A	RU 2418062 C1 2011.05.10	1
A	RU 2430155 C1 2011.09.27	1
A	RU 2621870 C1 2017.06.07	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 evidența 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	
	& – document, care face parte din aceeași familie de brevete	
P - document publicat înainte de data de depozit, dar după data priorității invocate	L – document citat cu alte scopuri	
Data finalizării documentării, 09.11.2022		
Examinatoare , GUȘAN Ala		