

RAPORT DE DOCUMENTARE

I. Datele de identificare a cererii

(21) Nr. depozit: a 2019 0081

(22) Data depozit: 2019.11.13

(71) Solicitant: **INSTITUTUL DE CHIMIE AL MECC, MD; UNIVERSITATEA DE STAT DIN MOLDOVA, MD**

(54) **Titlul: Utilizarea tetrasalicilatului de bariu-cupru în calitate de inhibitor al proliferării fungilor din specia *Cryptococcus neoformans***

II. Clasificarea obiectului invenției:

(51) **Int.Cl:** *A61K 31/60* (2006.01) *C07C 65/10* (2006.01)

A61K 31/30 (2006.01) *C07F 1/08* (2006.01)

A61K 31/16 (2006.01) *C07F 3/00* (2006.01)

A61P 31/10 (2006.01) *A61P 31/04* (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 stanga/dreapta):

A61K 31/60, A61K 31/30, A61K 31/16, A61P 31/10

Cryptococcus, dimetilacetamid, tetrasalicilat, tetrakis, Cu, Ba, antifungic

"Worldwide" (Espacenet), Patsearch:

A61K 31/60, A61K 31/30, A61K 31/16, A61P 31/10

Cryptococcus, dimethylacetamide, salicylate, tetrakis, Cu, Ba, antifungal

EA, CIS (Eapatis):

A61K 31/60, A61K 31/30, A61K 31/16, A61P 31/10

Cryptococcus, диметилацетат, салицилат, тетракис, Cu, Ba, противогрибковый

IV. Baze de date și colecții de literatură nonbrevet cercetate

www.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	Bastos T.D.O., Maria Soares B., Silva Cisalpino P., Castro Mendes I., dos Santos R.G., Beraldo H. Coordination to	1

	gallium(III) strongly enhances the potency of 2-pyridineformamide thiosemicarbazones against <i>Cryptococcus</i> opportunistic fungi. <i>Microbiological Research</i> , 2010, v. 165, 7, p. 573-577	
A, D, C	MD 4621 B1 2019.02.28	1
A	MD 4667 B1 2019.12.31	1
A	MD 4675 B1 2020.02.29	1
A	MD 4696 B1 2020.05.31	1
A	US 6156779 A 2000.12.05	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 09.07.2020		
Examinator	GUȘAN Ala	