

RAPORT DE DOCUMENTARE

I. Datele de identificare a cererii

(21) Nr. depozit: a 2018 0048 (32) Data de prioritate recunoscută:
 (22) Data depozit: 2018.06.14 Raport de documentare internațională: da
 (71) Solicitant: **UNIVERSITATEA DE STAT DIN MOLDOVA, MD**
 (54) **Titlul: Tetrakis{[μ₃-2-(1-oxibutan-2-il)iminometil]-fenolato(2-)-O,N,O-O_{alc}}-tetracupru(II), care manifestă activitate antimicrobiană și antimicotică**

II. Clasificarea obiectului invenției:

(51) **Int.Cl:** *C07F 1/08* (2006.01) *A61K 31/045* (2006.01)
C07C 47/56 (2006.01) *A61P 31/10* (2006.01)
C07C 215/08 (2006.01) *A61P 31/04* (2006.01)
A61K 31/30 (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):

C07F 1/08 A61K 31/045 C07C 47/56 A61P 31/10 C07C 215/08 A61P 31/04 A61K 31/30

Hidroxi-benzaldehida, aldehida salicilică, 2-aminobutanol, cupru, coordinativ, tetranuclear, antimicrobian, antimicotic

"Worldwide" (Espacenet), PatSearch:

C07F 1/08 A61K 31/045 C07C 47/56 A61P 31/10 C07C 215/08 A61P 31/04 A61K 31/30

Copper, tetranuclear complex, salicylidene aminoalcoholates, salicylic aldehyde or hydroxybenzaldehyde, aminobutanol, antimicrobial, antimycotic

EA, CIS (Eapatis), FIPS, PatSearch:

C07F 1/08 A61K 31/045 C07C 47/56 A61P 31/10 C07C 215/08 A61P 31/04 A61K 31/30

Комплекс меди, четырехъядерный, салициловый альдегид или гидроксibenзальдегид, аминобутанол, салицилиден аминобутанолаты, противомикробный, противогрибковый

IV. Baze de date și colecții de literatură nonbrevet cercetate

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, C	Самусь Н. М., Шляхов Э. Н., Сиба Кулему, Бурденко Т. А., Чайка Т. С., Цапков В. И., Попов М. С. Синтез и противомикробная активность координационных соединений меди(II) с некоторыми продуктами конденсации моноэтаноламина и ароматических оксиальдегидов. Химико-фармацевтический журнал, 1987, 21(4), pag. 446-449	1, 2
A	MD 2861 F1 2005.09.30	1, 2
A	MD 3484 F1 2008.01.31	1, 2
A	CN 103242349 A 2013.08.14	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	
	& – 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 2019.10.03		
Examinator LEVIȚCHI Svetlana		