

RAPORT DE DOCUMENTARE

I. Datele de identificare a cererii	
(21) Nr. depozit: a 2010 0109	(32) Data de prioritate recunoscută:
(22) Data depozit: 2010.10.06	Raport de documentare internațională: <input type="checkbox"/> da
(54) Titlul: Utilizare a di(μ-S)-bis{cloro-[1-(piridin-2-il)etanon-4-metiltiosemicarbazonato(1-)]cupru} în calitate de substanță cu activitate antimicrobiană față de <i>Staphylococcus aureus</i>	
(71) Solicitant: UNIVERSITATEA DE STAT DIN MOLDOVA, MD	
(51) (Int.Cl): Int. Cl.: C07D 213/50 (2006.01)	
<i>C07C 337/08</i> (2006.01)	
<i>C07F 1/08</i> (2006.01)	
<i>A61K 31/30</i> (2006.01)	
<i>A61P 31/04</i> (2006.01)	
II. Condiții de unitate a invenției:	<input checked="" type="checkbox"/> satisface <input type="checkbox"/> nu satisface
Note:	
III.Revendicări: claritatea, susținerea de descriere	
Note:	<input checked="" type="checkbox"/> satisface <input type="checkbox"/> nu satisface
IV. Colecții și Baze de date de brevete cercetate (denumirea, termeni caracteristici, ecuații de căutare)	
MD « Documentare Invenții » (inclusiv cereri nepublicate; trunchiere automată stânga/dreapta): - 1993-2010	
a) Int. Cl.: C07D 213/50 (2006.01) <i>C07C 337/08</i> (2006.01) <i>C07F 1/08</i> (2006.01) <i>A61K 31/30</i> (2006.01) <i>A61P 31/04</i> (2006.01)	
b) termeni caracteristici în limba română: „cupru tiosemicarbaz”, „cupru cu 4-metiltiosemicarbazona 2-acetilpiridinei ” „1-(piridin-2-il)etanon-4-metiltiosemicarbazonato cupru”	
"Worldwide" (Espacenet) : - 1976-2010	
a) Int. Cl.: C07D 213/50 (2006.01) <i>C07C 337/08</i> (2006.01) <i>C07F 1/08</i> (2006.01) <i>A61K 31/30</i> (2006.01) <i>A61P 31/04</i> (2006.01)	
b) termeni caracteristici in limba engleză: „copper and thiosemicarbaz”, „copper and 2-acetylpyridine methylthiosemicarbazone” „1-(pyridine-2-yl)ethanone-4-methylthiosemicarbazonato copper”	
EA, CIS (Eapatis): 1997-2010	
FIPS (RU) : 1994-2010	
SU : 1924-1993	
a) Int. Cl.: C07D 213/50 (2006.01) <i>C07C 337/08</i> (2006.01) <i>C07F 1/08</i> (2006.01) <i>A61K 31/30</i> (2006.01) <i>A61P 31/04</i> (2006.01)	
b) termeni caracteristici în limba rusă: «медь тиосемикарбаз», «медь 4-метилтиосемикарбаз 2-ацетилпиридин», «1-(пиридин-2-ил)этанон-4-метилтиосемикарбазонато медь»	
V. Baze de date și colecții de literatură nonbrevet cercetate	

1. Chumakov Yu., Tsapkov V., Jeanneau E., Bairac N., Bocelli G., Poirier D., Roy J., Gulea A. Crystal structures of copper(II) chloride, copper(II) bromide and copper(II) nitrat complexes with pyridine-2-carbaldehyde thiosemicarbazone. Crystallography Reports, 2008, vol. 53, N 5, p. 786-792
2. West D., Gebremedhin H., Butcher R., Jasinski J. Molecular structure and spectral properties of bromo(2-acetylpyridine N-methylthiosemicarbazonato)copper(II). Transition metal chemistry, 1995, vol. 20, N 1, p. 84-87

VI. Documente considerate a fi relevante		
Categoria*	Date de identificare ale documentelor citate si, unde este cazul, indicarea pasajelor pertinente	Numărul revendicării vizate
A	MD 195 C2 1995.05.31	1
A	MD 1650 G2 2001.04.30	1
A	MD 1812 C2 2001.12.31	1
A	MD 2003 C2 2002.09.30	1
A	MD 3032 G2 2006.04.30	1
A	MD 3124 C2 2006.08.31	1
A	WO 8500955 A1 1985.03.14	1
A	US 4657903 A 1987.04.14	1
A, D, C	MD 2942 C2 2005.12.31	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 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 2011-06-15		
Examinator LEVIȚCHI Svetlana		