

AGENTIA DE STAT PENTRU PROPRIETATEA INTELECTUALA A REPUBLICII
MOLDOVA

RAPORT DE DOCUMENTARE

I. Datele de identificare a cererii		
(21) Nr. depozit: a 2022 0053	(32) Data de prioritate recunoscută:	
(22) Data depozit: 2022.12.02	Raport de documentare internațională: <input type="checkbox"/> da	
(71) Solicitant: INSTITUȚIA PUBLICĂ UNIVERSITATEA DE STAT DIN MOLDOVA, MD		
(54) Titlu: Clorură de 4-(2-(2,4-diclorfenil)-2-oxoetil)-1-((2-(2,4-diclorfenil)-4-propil-1,3-dioxolan-2-il)metil)-1H-1,2,4-triazol-4-iu și utilizarea ei în calitate de remediu activ contra fungilor <i>Fusarium avenaceum</i> și <i>Fusarium oxysporum</i>		
II. Clasificarea obiectului invenției:		
(51) Int.Cl: <i>C07D 405/06</i> (2006.01)	<i>A01N 43/653</i> (2006.01)	
<i>C07D 249/08</i> (2006.01)	<i>A01P 3/00</i> (2006.01)	
<i>C07D 317/28</i> (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):		
<i>C07D 405/06 C07D 249/08 C07D 317/28 A01N 43/653 A01P 3/00</i>		
Triazol, dioxolan, <i>Fusarium avenaceum</i> , <i>Fusarium oxysporum</i>		
"Worldwide" (Espacenet):		
<i>C07D 405/06 C07D 249/08 C07D 317/28 A01N 43/653 A01P 3/00</i>		
1,2,4-triazole, 1,3-dioxolane, 4-(2-(2,4-dichlorophenyl)-2-oxoethyl)-1-((2-(2,4-dichlorophenyl)-4-propyl-1,3-dioxolan-2-yl)methyl)-1H-1,2,4-triazol-4-ium chloride, fungicides, <i>Fusarium avenaceum</i> , <i>Fusarium oxysporum</i>		
EA, CIS (Eapatis):		
<i>C07D 405/06 C07D 249/08 C07D 317/28 A01N 43/653 A01P 3/00</i>		
1,2,4-триазол, 1,3-диоксолан, фунгицид, <i>Fusarium avenaceum</i> , <i>Fusarium oxysporum</i>		
IV. Baze de date și colecții de literatură nonbrevet cercetate		
https://scholar.google.com/		
V. Documente considerate a fi relevante		
Categorია*	Date de identificare ale documentelor citate si, unde este	Numărul revendicării

	cazul, indicarea pasajelor pertinente	vizate
X, C	EP 0026990 A1 1981.04.15	1, 2
A, D	MD 4823 B1 2022.09.30	1, 2
A	MD 1636 Y 2022.08.31	1, 2
A	MD 4703 B1 2020.07.31	1, 2
A	EP 0060962 A1 1982.09.29	1, 2
A	US 5250559 A 1993.10.05	1, 2
* 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, 2024.02.19		
Consultantă principală, LEVIȚCHI Svetlana	Document semnat digital	