

AGENTIA DE STAT PENTRU PROPRIETATEA INTELECTUALA A REPUBLICII
MOLDOVA

RAPORT DE DOCUMENTARE

I. Datele de identificare a cererii

(21) Nr. depozit: a 2021 0063 (32) Data de prioritate recunoscută: 2013.09.13
 (22) Data depozit: 2014.09.09 Raport de documentare internațională: da
 (85) Data deschiderii fazei naționale: 2016.04.06
 (86) Cerere internațională: PCT/US2014/054671, 2014.09.09
 (87) Publicarea cererii internaționale: WO 2015/038503 A1, 2015.03.19
 (71) Solicitant: **FMC CORPORATION, US**
 (54) **Titlu: Pesticide pe bază de azol biciclic substituit cu heterociclu**

II. Clasificarea obiectului invenției:

(51) **Int.Cl:** *C07D 401/14* (2006.01) *C07D 417/14* (2006.01)
C07D 405/14 (2006.01) *C07D 471/04* (2006.01)
C07D 413/14 (2006.01) *C07D 513/04* (2006.01)
C07D 401/04 (2006.01) *A01N 43/56* (2006.01)
C07D 403/04 (2006.01) *A01N 43/78* (2006.01)
C07D 407/14 (2006.01) *A01P 5/00* (2006.01)
C07D 409/14 (2006.01) *A01P 7/00* (2006.01)
C07D 413/04 (2006.01) *A01P 9/00* (2006.01)
C07D 417/04 (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 stânga/dreapta):

*C07D 401/14 C07D 417/14 C07D 405/14 C07D 471/04 C07D 413/14 C07D 513/04 C07D 401/04
 C07D 403/04 C07D 407/14 C07D 409/14 C07D 413/04 C07D 417/04 A01N 43/56 A01N 43/78
 A01P 5/00 A01P 7/00 A01P 9/00*

Indazol, azol biciclic, pesticid

"Worldwide" (Espacenet), PatSearch:

*C07D 401/14 C07D 417/14 C07D 405/14 C07D 471/04 C07D 413/14 C07D 513/04 C07D 401/04
 C07D 403/04 C07D 407/14 C07D 409/14 C07D 413/04 C07D 417/04 A01N 43/56 A01N 43/78
 A01P 5/00 A01P 7/00 A01P 9/00*

Heterocycle substituted bicyclic azoles, indazoles, pesticides

EA, CIS (Eapatis):

*C07D 401/14 C07D 417/14 C07D 405/14 C07D 471/04 C07D 413/14 C07D 513/04 C07D 401/04
 C07D 403/04 C07D 407/14 C07D 409/14 C07D 413/04 C07D 417/04 A01N 43/56 A01N 43/78
 A01P 5/00 A01P 7/00 A01P 9/00*

Замещенные гетероциклом бициклические азолы, индазол, пестициды

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	EP 2274983 A1 2011.01.19	1-15
A, D, C	WO 2013/106254 A1 2013.07.18	1-15
* 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, 2023.02.28		
Examinatoare, LEVIȚCHI Svetlana	Document semnat digital	