

RAPORT DE DOCUMENTARE

I. Datele de identificare a cererii

(21) Nr. depozit: s 2019 0117

(22) Data depozit: 2019.11.19

(71) Solicitant: **INSTITUTUL DE FIZICĂ APLICATĂ, MD; INSTITUTUL ȘTIINȚIFICO-PRACTIC DE HORTICULTURĂ ȘI TEHNOLOGII ALIMENTARE, MD**

(54) **Titlul: Utilizarea 1,10-fenantrolina ca inhibitor al dezvoltării cancerului la vița de vie**

II. Clasificarea obiectului invenției:

(51) **Int.Cl:** *A01N 43/00* (2006.01) *C07D 471/02* (2006.01)
A01N 43/34 (2006.01) *C07D 471/04* (2006.01)
A01N 43/40 (2006.01) *A01G 17/02* (2006.01)
A01N 43/42 (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): **Int.Cl:** *A01N 43/00* (2006.01) *C07D 471/02* (2006.01)
A01N 43/34 (2006.01) *C07D 471/04* (2006.01)
A01N 43/40 (2006.01) *A01G 17/02* (2006.01)
A01N 43/42 (2006.01)

Vița de vie, cancer, 1,10-fenantrolină, inhibitor

EA (Eapatis): Int.Cl: *A01N 43/00* (2006.01) *C07D 471/02* (2006.01)
A01N 43/34 (2006.01) *C07D 471/04* (2006.01)
A01N 43/40 (2006.01) *A01G 17/02* (2006.01)
A01N 43/42 (2006.01)

Виноград, рак, ингибитор, 1,10-фенантролин, *Rhizobium*

IV. Baze de date și colecții de literatură nonbrevet cercetate

www.google.com

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	SU 1482188 A3 1994.03.15	1
A, D, C	SU 1529487 A3 1994.03.15	1
A	RU 2259708 C2 2005.09.10	1
A	Baca Svetlana, Sultanova Olga, Darii Mariana, Bourosh Pavlina. Inhibiting effect of hexamine-cobalt(III) trichloride bis(1,10-phenanthroline) on tumor growth in grapevine. International Conference Achievements and perspectives of modern chemistry, Chișinău, Moldova, 9-	1

11 octombrie 2019, Găsit Internet:
https://ibn.idsi.md/sites/default/files/imag_file/72-72_10.pdf

*** 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 2020.07.08

Examinator COLESNIC Inesa

