

AGENTIA DE STAT PENTRU PROPRIETATEA INTELECTUALA A REPUBLICII
MOLDOVA

RAPORT DE DOCUMENTARE

I. Datele de identificare a cererii		
(21) Nr. depozit: s 2020 0118		
(22) Data depozit: 2020.09.23		
(71) Solicitant: UNIVERSITATEA TEHNICĂ A MOLDOVEI, MD		
(54) Titlu: Procedeu pentru eliminarea compușilor fenolici și naftochinonelor din pielea miezului de nuci <i>Juglans Regia L.</i>		
II. Clasificarea obiectului invenției:		
(51) Int.Cl: <i>A23L 5/40</i> (2016.01) <i>A23L 25/00</i> (2016.01) <i>B04B 1/14</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 stanga/dreapta): Int.Cl: <i>A23L 5/40</i> (2016.01) <i>A23L 25/00</i> (2016.01) <i>B04B 1/14</i> (2006.01) Miez, nuci, albire, decolorare		
EA (Eapatis): Int.Cl: <i>A23L 5/40</i> (2016.01) <i>A23L 25/00</i> (2016.01) <i>B04B 1/14</i> (2006.01) Ядра орехов, отбеливание, обесцвечивание, осветление, фенольные вещества, нафтохиноны		
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	MD 855 Y 2014.12.31	1
A, D, C	BAERLE, A., TATAROV, P., SANDU, IU. Polyphenols and naphthoquinones extraction from walnuts pellicula: the impact on kernels quality. Journal of Engineering Science, 2020, XXVII (2), pp. 145 - 153.	1
A	MD 4299 B1 2014.08.31	1
A	MD 1251 Y 2018.05.31	1
D, L	WU, G.-L., ZHANG X.-Y., ZHANG, L.-Y., PAN Q.-H., SHEN, Y.-Y., ZHANG, D.-P. Phloem Unloading in	

	Developing Walnut Fruit is Symplasmic in the Seed Pericarp and Apoplasmic in the Fleshy Pericarp. Plant Cell Physiol. 2004, 45(10): 1461-1470).	
D, L	АЛЕКСЕЕВ, С.Г., ПИЩАЛЬНИКОВ, А.В., ЛЕВКОВЕЦ, И.А., БАРБИН, Н.М. О пожароопасности водных растворов этанола. Пожаровзрывобезопасность, 2010, Том 19, №5, стр. 31-33.	
* 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, 2021.06.17		
Examinator, COLESNIC Inesa		