

RAPORT DE DOCUMENTARE

(21) Nr. depozit: a 2003 0041		
(22) Data depozit: 2003.02.03		
(51) ⁷ : A 24 B 3/12, 15/28, 15/30, 15/32, 15/34, 15/36; C 07 C 27/16, 35/36, 45/39, 49/115, 49/637; C 07 D 307/92, 311/92; B 01 J 31/30 Alți indici de clasificare: (54) Titlul : Produs aromatizant pentru tutun de fumat, procedeu de obținere a lui, compoziție de aromă (variante), procedeu de obținere a compoziției pentru produsele de tutungerie (variante) (71) Solicitantul : "TUTUN-CTC" S.A., MD; INSTITUTUL DE CHIMIE AL ACADEMIEI DE ȘTIINȚE A REPUBLICII MOLDOVA, MD; "FITOSIN" S.R.L., MD Termeni caracteristici : a) limba română: aromatizarea tutunului, sclareoloxid, labdadienoli b) limba engleză: flovering, sclarenol		
I. Minimul de documente consultate (sistema clasificării și indici de clasificare Int. Cl.- 7)		
Int. Cl. ⁷ A 24 B 3/12, 15/28, 15/30, 15/32, 15/34, 15/36; C 07 C 27/16, 35/36, 45/39, 49/115, 49/637; C 07 D 307/92, 311/92; B 01 J 31/30 MD baza de date 1994-2003 EA colecția de Buletine Oficiale 1995-2003 SU colecția de certificate de autor 1970-2003		
II. Literatura tehnico-științifică consultată adăugător la minim de documentație (autori, titluri, editura, țara și data publicării)		
1. ВЛАД П.Ф., КОЛЦА М.Н. Синтез и применение душистых веществ из лабдановых дитерпеноидов, «Штиинца», Кишинев, 1988,с. 182 2. ЛУГАНСКАЯ Л.Н. Соусирование и ароматизация табачного сырья, ЦИНТИ, Москва, 1968 3. ELIU-CEAUȘESCU V., RADOIAȘ G., CĂDARIU T. Odorante și aromatizante. Chimie, tehnologie și aplicații, Tehnica, București, 1988		
III. Baze de date electronice consultate (denumirea BD și termen de documentare)		
■ BD FIPS (RU) ■ Oficiul European de Brevete (ep. espacenet.com) ■ SUA (www.uspto.gov) ■ Romania (www.osim.ro) CD-rom (Rusia, SUA)		
IV. Documente considerate ca relevante		
Categorია *	Date de identificare ale documentelor citate si indicarea pasajelor pertinente	Numărul revendicării vizate

A	1. ВЛАД П.Ф., КОЛЦА М.Н. Синтез и применение душистых веществ из лабдановых дитерпеноидов, «Штиинца», Кишинев, 1988,с. 182	
A	2. ELIU-CEAUȘESCU V., RADOIAȘ G., CĂDARIU T. Odorante și aromatizante. Chimie, tehnologie și aplicații, Tehnica, București, 1988	
A	3. MD 216 C2 1995.06.30	
A	4. MD 217 C2 1995.06.30	
A	5. MD 235 C2 1995.07.31	
A	6. SU 927220 A	
A	7. ЛУГАНСКАЯ Л.Н. Соусирование и ароматизация табачного сырья, ЦИНТИ, Москва, 1968	
A	GB 2093446 1982.09.02	
A	US 5671756 1997. 09.30	
A	JP 58150540 1983.09.07	
☐ Documentele următoare sunt indicate în rubrica IV		☐ Informația referitoare la brevete paralele se anexează
* categoriile speciale ale documentelor consultate:		P - document publicat înainte de data depozit, dar după data priorității invocate
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
E - document anterior dar publicat la data depozit național reglementar sau după aceasta data		X - document de relevanță deosebită: invenția revendicată nu poate fi considerată nouă sau implicând activitate inventivă când documentul este luat de unul singur
L - document care poate pune în discuție data priorității invocate sau poate contribui la determinarea datei publicării altor divulgări sau pentru un motiv expres (se va indica motivul)		Y - document de relevanță deosebită: invenția revendicată nu poate fi considerată ca implicând activitate inventivă când documentul este asociat cu unul sau mai multe alte documente de aceeași natură, aceasta combinație fiind evidentă pentru o persoană de specialitate
O - document referitor la o divulgare orală, un act de folosire, la o expunere sau orice altă divulgare		& - document care face parte din aceeași familie de documente
Data finalizării documentării		2003.07.03
Examinatorul		GROSU Petru

RAPORT DE DOCUMENTARE

Informația referitoare la brevete paralele		(21) Nr. depozit:	
Date de identificare ale documentelor citate în raport	Data publicării	Brevete paralele	Data publicării
1	2	3	4
MD 235 C2 MD 216 C2	1995.07.31 1995.06.30	RU 2052970 C1 RU 2033739 C1	1996.01.27 1995.04.30