



Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets



(11) **EP 1 111 029 A3**

(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:
22.10.2003 Patentblatt 2003/43

(51) Int Cl.7: **C11B 9/00, A61K 7/46**

(43) Veröffentlichungstag A2:
27.06.2001 Patentblatt 2001/26

(21) Anmeldenummer: **00126525.5**

(22) Anmeldetag: **08.12.2000**

(84) Benannte Vertragsstaaten:
**AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU
MC NL PT SE TR**
Benannte Erstreckungsstaaten:
AL LT LV MK RO SI

(30) Priorität: **21.12.1999 DE 19961598**

(71) Anmelder: **Symrise GmbH & Co. KG
37603 Holzminden (DE)**

(72) Erfinder:
• **Lambrecht, Stefan, Dr.
37603 Holzminden (DE)**
• **Dilk, Erich, Dr.
37603 Holzminden (DE)**
• **Wörner, Peter
37603 Holzminden (DE)**

(74) Vertreter: **Eisenführ, Speiser & Partner
Martinistrasse 24
28195 Bremen (DE)**

(54) **Parfümkompositionen enthaltend 4,8-Dimethyl-3,7-nonadien-2-on**

(57) Parfümkompositionen, die 4,8-Dimethyl-3,7-nonadien-2-on enthalten, können in der Feinparfümerie und zur Parfümierung industrieller Produkte verwendet werden.

EP 1 111 029 A3



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 00 12 6525

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.7)
D,X	AGARWAL V K ET AL: "A SEARCH FOR NEW AROMA CHEMICALS. PART IV. CHEMICAL TRANSFORMATIONS OF CITRAL INTO PERFUMERY PRODUCTS" INDIAN PERFUMER, ESSENTIAL OIL ASSOCIATION OF INDIA, KANPUR, IN, Bd. 27, Nr. 2, 1983, Seiten 112-118, XP000994819 ISSN: 0019-607X * Seite 116; Beispiel 9 * * Seite 118, rechte Spalte, Absatz 3 * ---	1-6	C11B9/00 A61K7/46
D,X	WEYERSTAHL P ET AL: "CONSTITUENTS OF BRAZILIAN VASSOURA OIL" FLAVOUR AND FRAGRANCE JOURNAL, WILEY, NEW YORK, NY, GB, Bd. 11, Nr. 1, 1996, Seiten 15-23, XP000994831 ISSN: 0882-5734 * Seite 17, rechte Spalte, letzter Absatz - Seite 18, rechte Spalte, Absatz 2 * * Seite 19; Beispiele 22D, 25 * ---	1-6	RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.Cl.7)
E	WO 01 43567 A (DILK ERICH ;KINDEL GUENTER (DE); HAARMANN & REIMER GMBH (DE); LAMB) 21. Juni 2001 (2001-06-21) * Zusammenfassung; Beispiele * ---	1-6	C11B A61Q
A	US 3 932 462 A (GOETZ NORBERT ET AL) 13. Januar 1976 (1976-01-13) * Zusammenfassung; Beispiel 2 * ---	1-6	
D	& DE 22 56 347 A 22. Mai 1974 (1974-05-22) ---		
A	US 3 954 804 A (FISCHER ROMAN ET AL) 4. Mai 1976 (1976-05-04) * Zusammenfassung; Beispiele 1,2 * ---	1-6	
-/--			
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort		Abschlußdatum der Recherche	
DEN HAAG		29. August 2003	
Prüfer		Dauksch, H	
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE			
X: von besonderer Bedeutung allein betrachtet Y: von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie A: technologischer Hintergrund O: mündliche Offenbarung P: Zwischenliteratur T: der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze E: älteres Patentedokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist D: in der Anmeldung angeführtes Dokument L: aus anderen Gründen angeführtes Dokument & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument			

EPO FORM 1503 03.82 (P04C03)



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 00 12 6525

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.7)
A	KURUSU Y ET AL: "CATALYSIS BY TETRABROMOXOMOLYBDATE(V) COMPLEX: OXIDATION OF OLEFINS AND ALCOHOLS WITH T-BUTYL HYDROPEROXIDE" POLYHEDRON, PERGAMON PRESS, OXFORD, GB, Bd. 5, Nr. 1/2, 1986, Seiten 289-296, XP000994833 ISSN: 0277-5387 * Seite 295; Beispiel 2 *	1	
A	MASUYAMA Y ET AL: "CHEMOSELECTIVE OXIDATION WITH MOLYBDENUM CATALYST-T-BUTYL HYDROPEROXIDE" TETRAHEDRON LETTERS, ELSEVIER SCIENCE PUBLISHERS, AMSTERDAM, NL, Bd. 25, Nr. 39, 1984, Seiten 4417-4420, XP000985898 ISSN: 0040-4039 * Seite 4418; Beispiel 13 *	1	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.Cl.7)
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort DEN HAAG		Abschlußdatum der Recherche 29. August 2003	Prüfer Dauksch, H
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie A : technologischer Hintergrund O : nichtschriftliche Offenbarung P : Zwischenliteratur T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist D : in der Anmeldung angeführtes Dokument L : aus anderen Gründen angeführtes Dokument & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument			

EPO FORM 1503 03.82 (P04C03)

**ANHANG ZUM EUROPÄISCHEN RECHERCHENBERICHT
ÜBER DIE EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG NR.**

EP 00 12 6525

In diesem Anhang sind die Mitglieder der Patentfamilien der im obengenannten europäischen Recherchenbericht angeführten Patentdokumente angegeben.

Die Angaben über die Familienmitglieder entsprechen dem Stand der Datei des Europäischen Patentamts am

Diese Angaben dienen nur zur Unterrichtung und erfolgen ohne Gewähr.

29-08-2003

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
WO 0143567 A	21-06-2001	DE 19961030 A1	21-06-2001
		AU 2839801 A	25-06-2001
		BR 0016332 A	27-08-2002
		CA 2394785 A1	21-06-2001
		CN 1387407 T	25-12-2002
		WO 0143567 A1	21-06-2001
		EP 1248532 A1	16-10-2002
		JP 2003517052 T	20-05-2003
		US 2003096731 A1	22-05-2003
US 3932462 A	13-01-1976	DE 2256347 A1	22-05-1974
		BE 807427 A1	16-05-1974
		CA 1007646 A1	29-03-1977
		CH 602538 A5	31-07-1978
		FR 2207111 A1	14-06-1974
		GB 1443218 A	21-07-1976
		JP 1239292 C	13-11-1984
		JP 49081309 A	06-08-1974
		JP 59012647 B	24-03-1984
US 3954804 A	04-05-1976	NL 7315205 A ,B,	21-05-1974
		DE 2216974 A1	11-10-1973
		CA 993881 A1	27-07-1976
		CH 568257 A5	31-10-1975
		FR 2179787 A1	23-11-1973
		GB 1416975 A	10-12-1975
		JP 1145073 C	12-05-1983
		JP 49007209 A	22-01-1974
		JP 57035168 B	27-07-1982

Für nähere Einzelheiten zu diesem Anhang : siehe Amtsblatt des Europäischen Patentamts, Nr.12/82