

(19)



Europäisches Patentamt

European Patent Office

Office européen des brevets

(11)

Veröffentlichungsnummer:

0 000 719

A3

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(21) Anmeldenummer: 78100472.6

(51)

Int. Cl.²: C 07 D 493/08

C 07 C 69/16, C 07 C 35/18

C 11 B 9/00, A 23 L 1/226

/(C07D493/08, 307/00, 307/00)

(22) Anmeldetag: 21.07.78

(30) Priorität: 25.07.77 LU 77834
19.05.78 CH 5464/78

(71)

Anmelder: L. Givaudan S^a Société Anonyme
Patentdienst Postfach
CH-4002 Basel(CH)(43) Veröffentlichungstag der Anmeldung:
21.02.79 Patentblatt 79/4

(72)

Erfinder: Kaiser, Roman
Weidstrasse 6
CH-8610 Uster(CH)(88) Veröffentlichungstag des später
veröffentlichten Recherchenberichts: 27.06.79

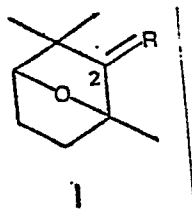
(74)

Vertreter: Lederer, Franz, Dr. et al,
Patentanwälte Lederer, Meyer Lucile-Grahn-Strasse 22
D-8000 München 80(DE)(84) Benannte Vertragsstaaten:
CH DE FR GB NL

(54) Neue 1,4-Epoxy-trimethyl-butenyliden-cyclohexane, Verfahren und Mittel zu deren Herstellung, Verwendung als Riech- und/oder Geschmacksstoffe, Riech- und/oder Geschmacksstoffkompositionen mit einem Gehalt an den neuen Cyclohexanen und Herstellung der Kompositionen.

(57) Neue 1,4-Epoxy-trimethyl-butenyliden-cyclohexane (I), Verfahren und Mittel zu deren Herstellung, Verwendung von (I) als Riech- und/oder Geschmacksstoffe, Riech- und/oder Geschmacksstoffkompositionen mit einem Gehalt an den neuen Cyclohexanen und Herstellung der Kompositionen.

Die Erfindung betrifft neue Riech- und/oder Geschmacksstoffe. Es handelt sich dabei um die Verbindungen der Formel



worin R den 2-cis- oder den 2-trans-Buten-1-ylidenrest bedeutet.

Die Erfindung betrifft ferner ein Verfahren und Mittel zur Herstellung der Verbindungen der Formel I, Riech- und/oder Geschmacksstoffkompositionen mit einem Gehalt an I sowie deren Herstellung und schliesslich auch die Verwendung der Verbindungen I als Riech- und/oder Geschmacksstoffe.

EP 0 000 719 A3



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

0000719

Nummer der Anmeldung
EP 78 10 0472

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.)
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	betrifft Anspruch	
P	HELVETICA CHIMICA ACTA, <u>42</u> , (1959), Seiten 2557-2570 * Seite 2564; Formeln XXIII, XXIV *	6	C 07 D 493/08 C 07 C 69/16 35/18 C 11 B 9/00 A 23 L 1/226 (C 07 D 493/08- 307/00-, 307/00)
	HELVETICA CHIMICA ACTA, <u>61</u> , (1978), Seiten 373-382, publiziert Januar 25. 1978 * Insgesamt *	1-14, 17, 18	
	CHEMICAL ABSTRACTS <u>49</u> , (1955), 16358c & J.Pharm.Soc. Japan <u>75</u> , 781-5 (1955) * Insgesamt *	2-5, 17, 18	RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl.) C 07 D 493/08 C 11 B 9/00 A 23 L 1/226
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt.			KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE X: von besonderer Bedeutung A: technologischer Hintergrund O: nichtschriftliche Offenbarung P: Zwischenliteratur T: der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze E: kollidierende Anmeldung D: in der Anmeldung angeführtes Dokument L: aus andern Gründen angeführtes Dokument &: Mitglied der gleichen Patent- familie, übereinstimmendes Dokument
Recherchenort	Abschlußdatum der Recherche	Prüfer	
Den Haag	13-10-1978	ALLARD	