

21 NOV 2002

(12) NACH DEM VERTRAG ÜBER DIE INTERNATIONALE ZUSAMMENARBEIT AUF DEM GEBIET DES
PATENTWESENS (PCT) VERÖFFENTLICHTE INTERNATIONALE ANMELDUNG(19) Weltorganisation für geistiges Eigentum
Internationales Büro(43) Internationales Veröffentlichungsdatum
29. November 2001 (29.11.2001)

PCT

(10) Internationale Veröffentlichungsnummer
WO 01/90038 A1(51) Internationale Patentklassifikation: C07C 47/11,
47/225, C11B 9/00[DE/DE]; Lottenstr. 55, 40789 Monheim (DE). NEMITZ,
Ralph [DE/DE]; Höningstr. 8, 41363 Jüchen (DE).
PIERIK, Theo, Ten [NL/NL]; Kapitein-Best-Weg 7,
NL-05916 LE Venlo (NL).

(21) Internationales Aktenzeichen: PCT/EP01/04820

(22) Internationales Anmeldedatum:
28. April 2001 (28.04.2001)

(81) Bestimmungsstaaten (national): IL, JP, SG, US.

(25) Einreichungssprache: Deutsch

(84) Bestimmungsstaaten (regional): europäisches Patent (AT,
BE, CH, CY, DE, DK, ES, FI, FR, GB, GR, IE, IT, LU, MC,
NL, PT, SE, TR).

(26) Veröffentlichungssprache: Deutsch

(30) Angaben zur Priorität:
100 26 004.7 25. Mai 2000 (25.05.2000) DE

Veröffentlicht:

- mit internationalem Recherchenbericht
- vor Ablauf der für Änderungen der Ansprüche geltenden
Frist; Veröffentlichung wird wiederholt, falls Änderungen
eintreffen

(71) Anmelder (für alle Bestimmungsstaaten mit Ausnahme
von US): COGNIS DEUTSCHLAND GMBH [DE/DE];
Henkelstr. 67, 40589 Düsseldorf (DE).Zur Erklärung der Zweibuchstaben-Codes und der anderen
Abkürzungen wird auf die Erklärungen ("Guidance Notes on
Codes and Abbreviations") am Anfang jeder regulären Ausgabe
der PCT-Gazette verwiesen.

(72) Erfinder; und

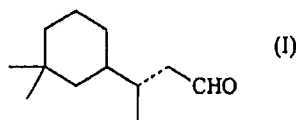
(75) Erfinder/Anmelder (nur für US): MARKERT, Thomas



162162

(54) Title: 3,3-DIMETHYLCYCLOHEXANE DERIVATIVES

(54) Bezeichnung: 3,3-DIMETHYLCYCLOHEXAN-DERIVATE



(57) Abstract: The invention relates to 3,3-dimethylcyclohexane derivatives of the general structure (I), wherein the broken line, which binds the carbon atoms that are in the α - and β position in relation to the aldehyde group, represents a C-C single bond or a cis- or trans-configured C=C double bond. Said derivatives are characterized by interesting and original fragrance characteristics which diffuse extremely well and are suitable for use as perfumes, for example in cosmetic preparations, technical products or alcohol-based perfumery.

(57) Zusammenfassung: 3,3-Dimethylcyclohexan-Derivate der allgemeinen Struktur (I), worin die gestrichelte Linie, die die zur Aldehydgruppe α - und β -ständigen Kohlenstoffatome verbindet, eine C-C-Einfachbindung oder eine cis- oder trans-konfigurierte C=C-Doppelbindung bedeutet, zeichnen sich durch eine interessante und originelle Duftcharakteristik mit grosser Ausstrahlung aus und eignen sich zur Verwendung als Riechstoffe, zum Beispiel in kosmetischen Präparaten, technischen Produkten oder der alkoholischen Parfümerie.

WO 01/90038 A1



ACTION