

PCT WELTORGANISATION FÜR GEISTIGES EIGENTUM
 Internationales Büro
 INTERNATIONALE ANMELDUNG VERÖFFENTLICHT NACH DEM VERTRAG ÜBER DIE
 INTERNATIONALE ZUSAMMENARBEIT AUF DEM GEBIET DES PATENTWESENS (PCT)

(51) Internationale Patentklassifikation ⁶ : C11B 9/00, A61K 7/46	A1	(11) Internationale Veröffentlichungsnummer: WO 99/54429 (43) Internationales Veröffentlichungsdatum: 28. Oktober 1999 (28.10.99)
(21) Internationales Aktenzeichen: PCT/EP99/03206 (22) Internationales Anmeldedatum: 8. April 1999 (08.04.99) (30) Prioritätsdaten: 198 17 042.4 17. April 1998 (17.04.98) DE (71) Anmelder (für alle Bestimmungsstaaten ausser US): COGNIS DEUTSCHLAND GMBH [DE/DE]; Postfach 13 01 64, D-40551 Düsseldorf (DE). (72) Erfinder; und (75) Erfinder/Anmelder (nur für US): MARKERT, Thomas [DE/DE]; Lottenstrasse 55, D-40789 Monheim (DE).	(81) Bestimmungsstaaten: IL, JP, SG, US, europäisches Patent (AT, BE, CH, CY, DE, DK, ES, FI, FR, GB, GR, IE, IT, LU, MC, NL, PT, SE). Veröffentlicht <i>Mit internationalem Recherchenbericht. Vor Ablauf der für Änderungen der Ansprüche zugelassenen Frist; Veröffentlichung wird wiederholt falls Änderungen eintreffen.</i>  *G00002*  *162162*	
(54) Title: UTILIZATION OF BICYCLIC ALDEHYDES AS ODORIFEROUS AGENTS (54) Bezeichnung: VERWENDUNG VON BICYCLISCHEN ALDEHYDEN ALS RIECHSTOFFE (57) Abstract The invention relates to the utilization of bicyclic aldehydes as odoriferous agents, obtained by partial or total hydroformylation of optionally (di)methyl-substituted bicyclo[3.3.0]oct(adi)enes. Said compounds are also characterized by good adhesive strength and propagating ability. Furthermore, said compounds also act as odor boosters. (57) Zusammenfassung Die Erfindung betrifft die Verwendung von bicyclischen Aldehyden, die erhältlich sind durch partielle oder vollständige Hydroformylierung von – gegebenenfalls (Di)methyl-substituierten – Bicyclo[3.3.0]oct(adi)enen, als Riechstoffe. Darüber hinaus zeichnen sich diese Verbindungen durch gute Haftfestigkeit und Strahlkraft aus. Sie wirken darüber hinaus als Duft-Booster.		