

(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
18. März 2004 (18.03.2004)

PCT

(10) Internationale Veröffentlichungsnummer
WO 2004/022642 A1

(51) Internationale Patentklassifikation⁷: **C08L 5/16**,
C08J 3/12, A23L 1/22, A61K 9/16, 7/00

(21) Internationales Aktenzeichen: PCT/EP2003/009713

(22) Internationales Anmeldedatum:
2. September 2003 (02.09.2003)

(25) Einreichungssprache: Deutsch

(26) Veröffentlichungssprache: Deutsch

(30) Angaben zur Priorität:
102 40 698.7 4. September 2002 (04.09.2002) DE

CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, ES, FI, GB, GD, GE,
GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KP, KR,
KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK,
MN, MW, MX, MZ, NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT,
RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SY, TJ, TM, TN, TR,
TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.

(84) Bestimmungsstaaten (*regional*): ARIPO-Patent (GH,
GM, KE, LS, MW, MZ, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW),
eurasisches Patent (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ,
TM), europäisches Patent (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE,
DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IT, LU, MC, NL,
PT, RO, SE, SI, SK, TR), OAPI-Patent (BF, BJ, CF, CG,
CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

(71) Anmelder (*für alle Bestimmungsstaaten mit Ausnahme von
US*): SYMRISE GMBH & CO. KG [DE/DE]; Mühlen-
feldsstr. 1, 37603 Holzminden (DE).

(72) Erfinder; und

(75) Erfinder/Anmelder (*nur für US*): SCHLEIFENBAUM,
Birgit [DE/CH]; Rte de la Versoix 5, CH-1299 Crans près
Céligny (CH). SIEGEL, Sven [DE/DE]; Reitergarten 9,
37603 Holzminden (DE).

(74) Anwalt: STILKENBÖHMER, Uwe; Eisenführ, Speiser
& Partner, Martinstr. 24, 28195 Bremen (DE).

(81) Bestimmungsstaaten (*national*): AE, AG, AL, AM, AT,
AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR,

Erklärung gemäß Regel 4.17:

— hinsichtlich der Berechtigung des Anmelders, die Priorität einer früheren Anmeldung zu beanspruchen (Regel 4.17 Ziffer iii) für alle Bestimmungsstaaten

Veröffentlicht:

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

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.

(54) Title: CYCLODEXTRIN PARTICLE

(54) Bezeichnung: CYCLODEXTRINPARTIKEL

(57) Abstract: The invention relates to a cyclodextrin particle consisting of aromatic and odiferous substances, comprising cellulose ether and having a particle size of 50-100 µm, products containing said particle, a method for the production and use thereof in foodstuffs, pharmaceutical products and necessary articles.

(57) Zusammenfassung: Die vorliegende Erfindung betrifft aroma- und/oder riechstoffhaltige Cyclodextrinpartikel enthaltend Celluloseether mit einer Partikelgröße im Bereich von 50 bis 1000 µm, Produkte enthaltend diese Partikel, ein Verfahren zu deren Herstellung sowie deren Verwendung in Lebensmitteln, pharmazeutischen Produkten und Bedarfsgegenständen.



WO 2004/022642 A1