2002000875

08 JAN 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
18. Januar 2001 (18.01.2001)

PCT

(10) Internationale Veröffentlichungsnummer
WO 01/03650 A3

(51) Internationale Patentklassifikation[7]: A61K 7/027, 7/02, 33/06, 33/12

(21) Internationales Aktenzeichen: PCT/DE00/02231

(22) Internationales Anmeldedatum: 7. Juli 2000 (07.07.2000)

(25) Einreichungssprache: Deutsch

(26) Veröffentlichungssprache: Deutsch

(30) Angaben zur Priorität:
199 32 239.2 9. Juli 1999 (09.07.1999) DE

(71) Anmelder *(für alle Bestimmungsstaaten mit Ausnahme von AU, CA, GB, IE, IL, IN, JP, KE, KR, LK, NZ, SG, TZ, UG, US, ZA)*: **SCHOTT GLAS** [DE/DE]; Hattenbergstrasse 10, D-55122 Mainz (DE).

(71) Anmelder *(nur für AU, CA, GB, IE, IL, IN, KE, KR, LK, NZ, SG, TZ, UG, ZA)*: **CARL-ZEISS-STIFTUNG trading as SCHOTT GLAS** [DE/DE]; Hattenbergstrasse 10, D-55122 Mainz (DE).

(71) Anmelder *(nur für JP)*: **CARL-ZEISS-STIFTUNG** [DE/DE]; D-89518 Heidenheim/Brenz (DE).

(72) Erfinder; und

(75) Erfinder/Anmelder *(nur für US)*: **KESSLER, Susanne** [DE/DE]; Johannisweg 23, D-84030 Ergolding (DE). **LEE, Sean** [US/DE]; Apt. 241, Richard Schirrmann-Strasse 10, D-55122 Mainz (DE).

(74) Anwalt: **FUCHS MEHLER WEISS & FRITZSCHE**; Naupliastrasse 110, D-81545 München (DE).

(81) Bestimmungsstaaten *(national)*: AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BY, BZ, CA, CH, CN, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, 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, NO, NZ, PL, PT, RO, RU, SD, SE, SG, SI, SK, SL, TJ, TM, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VN, YU, ZA, ZW.

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

Veröffentlicht:
— *mit internationalem Recherchenbericht*

(88) Veröffentlichungsdatum des internationalen Recherchenberichts: 27. September 2001

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.

162162

(54) Title: PRESERVATIVES FOR PERISHABLE PREPARATIONS, IN PARTICULAR FOR COSMETIC AND PHARMACEUTICAL PREPARATIONS

(54) Bezeichnung: KONSERVIERUNGSMITTEL FÜR VERDERBLICHE PRÄPARATE, INSBESONDERE FÜR KOSMETISCHE UND PHARMAZEUTISCHE ZUBEREITUNGEN

(57) Abstract: The invention relates to a preservative which contains a bio-active glass. The inventive preservative is used preferably for preserving cosmetic and pharmaceutical preparations, in particular for creams, lotions, lipsticks, make-up compositions and/or tinctures.

(57) Zusammenfassung: Es wird ein Konservierungsmittel beschrieben, welches ein bioaktives Glas umfaßt. Das erfindungsgemäße Konservierungsmittel wird vorzugsweise zur Konservierung von kosmetischen und pharmazeutischen Präparaten, insbesondere für Cremes, Lotionen, Lippenstifte, Make-up-Zusammensetzungen und/oder Tinkturen verwendet.

WO 01/03650 A3

ACTION