

(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
22. September 2011 (22.09.2011)

(10) Internationale Veröffentlichungsnummer
WO 2011/113796 A1

(51) Internationale Patentklassifikation:

C11D 3/00 (2006.01) *C11D 3/22* (2006.01)
C11D 3/02 (2006.01) *A01N 25/04* (2006.01)

(21) Internationales Aktenzeichen: PCT/EP2011/053812

(22) Internationales Anmeldedatum:
14. März 2011 (14.03.2011)

(25) Einreichungssprache: Deutsch

(26) Veröffentlichungssprache: Deutsch

(30) Angaben zur Priorität:
395/10 18. März 2010 (18.03.2010) CH

(71) Anmelder (für alle Bestimmungsstaaten mit Ausnahme
von US): **JOKER AG** [CH/CH]; Biberenzelglistrasse 27,
CH-3210 Kerzers/FR (CH).

(72) Erfinder; und

(75) Erfinder/Anmelder (nur für US): **FLURY, Meinrad**
[CH/CH]; Rebackerstrasse 2, CH-3210 Kerzers/FR (CH).

(74) Anwalt: **SCHNEIDER FELDMANN AG**; Clarence P.
Feldmann, Beethovenstrasse 49, Postfach 2792, CH-8022
Zürich (CH).

(81) Bestimmungsstaaten (soweit nicht anders angegeben, für
jede verfügbare nationale Schutzrechtsart): AE, AG, AL,
AM, AO, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BH, BR, BW, BY,
BZ, CA, CH, CL, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM,
DO, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM,
GT, HN, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KM, KN,
KP, KR, KZ, LA, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LY, MA,
MD, ME, MG, MK, MN, MW, MX, MY, MZ, NA, NG,
NI, NO, NZ, OM, PE, PG, PH, PL, PT, RO, RS, RU, SC,
SD, SE, SG, SK, SL, SM, ST, SV, SY, TH, TJ, TM, TN,
TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, ZA, ZM, ZW.

(84) Bestimmungsstaaten (soweit nicht anders angegeben, für
jede verfügbare regionale Schutzrechtsart): ARIPO (BW,
GH, GM, KE, LR, LS, MW, MZ, NA, SD, SL, SZ, TZ,
UG, ZM, ZW), eurasisches (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD,
RU, TJ, TM), europäisches (AL, AT, BE, BG, CH, CY,
CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HR, HU, IE, IS,
IT, LT, LU, LV, MC, MK, MT, NL, NO, PL, PT, RO,
RS, SE, SI, SK, SM, TR), OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI,
CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

Veröffentlicht:

— mit internationalem Recherchenbericht (Artikel 21 Absatz
3)

(54) Title: AGENT FOR CLEANING THE INTERIORS OF SHOES

(54) Bezeichnung : MITTEL ZUR REINIGUNG DES INNENRAUMES VON SCHUHEN

(57) Abstract: In order to clean the interiors of shoes, an agent in the form of a high viscosity modeling material is proposed, consisting of native guar and 75% to 95 wt % of bound water and a liquid antiseptically active disinfecting agent and aluminum chloride-containing cleaning agents, and antimicrobial and antifungal agents, wherein the consistency is adjusted such that the agent is able to adapt under the influence of gravity to the interiors and the inner and outer surfaces of shoes and open-toed shoes.

(57) Zusammenfassung: Zur Reinigung des Innenraumes von Schuhen wird ein Mittel in der Form einer hochviskosen Knetmasse vorgeschlagen, bestehend aus nativem Guar und zu 75% bis 95 Gew.% gebundenem Wasser und flüssigem antiseptisch wirkenden Desinfektionsmittel und aluminiumchloridhaltige Reinigungsmittel, sowie antimikrobielle und antifungizide Mittel enthält, wobei die Konsistenz so eingestellt ist, dass sich das Mittel unter Einfluss der Schwerkraft dem Innenraum und der inneren und äusseren Oberflächen von offenen und geschlossenen Schuhen anzupassen vermag.



WO 2011/113796 A1