

(12) DEMANDE INTERNATIONALE PUBLIÉE EN VERTU DU TRAITÉ DE COOPÉRATION
EN MATIÈRE DE BREVETS (PCT)

(19) Organisation Mondiale de la Propriété
Intellectuelle
Bureau international



(43) Date de la publication internationale
29 mars 2007 (29.03.2007)

PCT

(10) Numéro de publication internationale
WO 2007/034088 A3

(51) Classification internationale des brevets :

A61K 8/19 (2006.01) A61K 33/04 (2006.01)
A61K 8/23 (2006.01) A61K 33/06 (2006.01)
A61K 8/25 (2006.01) A61K 33/08 (2006.01)
A61K 8/27 (2006.01) A61K 33/22 (2006.01)
A61K 8/96 (2006.01) A61K 33/26 (2006.01)
A61Q 17/00 (2006.01) A61K 33/30 (2006.01)
A61Q 17/04 (2006.01) A61K 33/32 (2006.01)
A61K 33/00 (2006.01)

(74) Mandataires : L'HELGOUALCH, Jean etc.; Cabinet
Sueur & L'Helgoualch, 109, Boulevard Haussmann,
F-75008 Paris (FR).

(81) États désignés (sauf indication contraire, pour tout titre de
protection nationale disponible) : AE, AG, AL, AM, AT,
AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO,
CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB,
GD, GE, GH, GM, HN, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE,
KG, KM, KN, KP, KR, KZ, LA, LC, LK, LR, LS, LT, LU,
LV, LY, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MY, MZ, NA,
NG, NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RS, RU, SC,
SD, SE, SG, SK, SL, SM, SV, SY, TJ, TM, TN, TR, TT,
TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, ZA, ZM, ZW.

(21) Numéro de la demande internationale :

PCT/FR2006/002174

(22) Date de dépôt international :

22 septembre 2006 (22.09.2006)

(84) États désignés (sauf indication contraire, pour tout titre
de protection régionale disponible) : ARIPO (BW, GH,
GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM,
ZW), eurasien (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM),
européen (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI,
FR, GB, GR, HU, IE, IS, IT, LT, LU, LV, MC, NL, PL, PT,
RO, SE, SI, SK, TR), OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA,
GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

(25) Langue de dépôt :

français

(26) Langue de publication :

français

(30) Données relatives à la priorité :

0509706 22 septembre 2005 (22.09.2005) FR

(71) Déposant (pour tous les États désignés sauf US) : BUL-
GARI PARFUMS SA [CH/CH]; Rue de Monruz 34,
CH-2008 Neuchâtel (CH).

Publiée :

- avec rapport de recherche internationale
- avant l'expiration du délai prévu pour la modification des
revendications, sera republiée si des modifications sont re-
çues

(72) Inventeurs; et

(75) Inventeurs/Déposants (pour US seulement) : ALLART,
Jean-Claude [FR/FR]; Allée des Maronniers, F-62520 Le
Touquet (FR). LEFEVRE, Jean-Marie [FR/FR]; 30, Rue
des 3 Cailloux, F-80000 Amiens (FR). PEYROT, Jacques
[FR/FR]; 43, Rue Blatin, F-63000 Clermont-Ferrand (FR).
MARTY, Jean-Paul [FR/FR]; 12, Corniche du Sarde,
F-83650 Les Adrets de L'Esterel (FR).

(88) Date de publication du rapport de recherche
internationale: 14 juin 2007

En ce qui concerne les codes à deux lettres et autres abrégia-
tions, se référer aux "Notes explicatives relatives aux codes et
abréviations" figurant au début de chaque numéro ordinaire de
la Gazette du PCT.

(54) Title: COMPOSITION BASED ON MINERAL CONCENTRATES DERIVED FOR PRECIOUS STONES

(54) Titre : COMPOSITION A BASE DE CONCENTRES MINERAUX DERIVES DE PIERRES PRECIEUSES

(57) Abstract: The invention concerns a composition based on mineral concentrates. The composition comprises a powder or mixture of powders containing at least one silicon derivative and at least one trace element other than silicon, mixed with a carrier and physiologically acceptable excipients. The invention is useful in cosmetology and dermatology for skin protection.

(57) Abrégé : L'invention concerne une composition à base de concentrés minéraux. La composition comprend une poudre ou un mélange de poudres contenant d'une part au moins un dérivé du silicium et d'autre part au moins un oligoélément autre que le silicium, en mélange avec un support et des excipients physiologiquement acceptables. Application en cosmétologie et en dermatologie pour la protection de la peau.

WO 2007/034088 A3