(12) 特許協力条約に基づいて公開された国際出願

(19) 世界知的所有権機関
国際事務局

(43) 国際公開日
2016 年 1 月 7 日(07.01.2016)

WIPO | PCT

(10) 国際公開番号
WO 2016/001954 A1

(51) 国際特許分類:
A61K 8/36 (2006.01) *A61Q 19/00* (2006.01)
A61K 8/06 (2006.01)

(21) 国際出願番号: PCT/JP2014/004046

(22) 国際出願日: 2014 年 8 月 1 日(01.08.2014)

(25) 国際出願の言語: 日本語

(26) 国際公開の言語: 日本語

(30) 優先権データ:
特願 2014-135723 2014 年 7 月 1 日(01.07.2014) JP

(71) 出願人: 太陽油脂株式会社(TAIYO YUSHI CORP.) [JP/JP]; 〒2210022 神奈川県横浜市神奈川区守屋町２丁目７番地 Kanagawa (JP).

(72) 発明者: 有吉 佐奈恵(ARIYOSHI, Sanae); 〒2210022 神奈川県横浜市神奈川区守屋町２丁目７番地 太陽油脂株式会社内 Kanagawa (JP). 佐藤健一郎(SATO, Kenichiro); 〒2210022 神奈川県横浜市神奈川区守屋町２丁目７番地 太陽油脂株式会社内 Kanagawa (JP).

(74) 代理人: 渡辺 喜平, 外(WATANABE, Kihei et al.); 〒1010041 東京都千代田区神田須田町一丁目２６番 芝信神田ビル３階 Tokyo (JP).

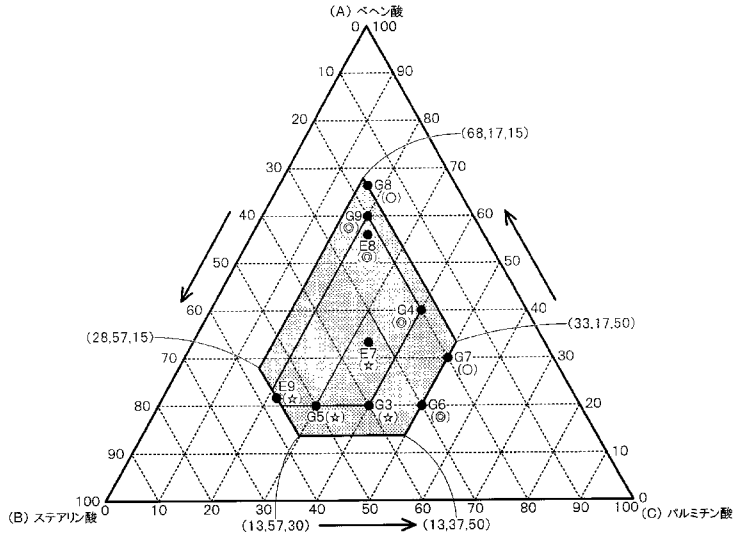
(81) 指定国 (表示のない限り、全ての種類の国内保護が可能): AE, AG, AL, AM, AO, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BH, BN, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CL, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DO, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, GT, HN, HR, HU, ID, IL, IN, IR, IS, KE, KG, KN, KP, KR, KZ, LA, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LY, MA, MD, ME, MG, MK, MN, MW, MX, MY, MZ, NA, NG, NI, NO, NZ, OM, PA, PE, PG, PH, PL, PT, QA, RO, RS, RU, RW, SA, 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) 指定国 (表示のない限り、全ての種類の広域保護が可能): ARIPO (BW, GH, GM, KE, LR, LS, MW, MZ, NA, RW, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), ユーラシア (AM, AZ, BY, KG, KZ, RU, TJ, TM), ヨーロッパ (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, KM, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

[続葉有]

(54) **Title**: OIL-IN-WATER EMULSION COMPOSITION FOR CREAMY COSMETIC, AND COSMETIC

(54) 発明の名称 : クリーム状化粧料用水中油型乳化組成物、及び化粧料



(A) Behenic acid
(B) Stearic acid
(C) Palmitic acid

(57) **Abstract**: Provided are: an oil-in-water emulsion composition for a creamy cosmetic, having both excellent stability that resists water separation substantially without including any synthetic surfactant, and excellent feeling on use such as rapid absorption; and a cosmetic. An oil-in-water emulsion composition for a creamy cosmetic including water, oily components, fatty acids, and fatty acid alkali salts and having a viscosity of 2,000-90,000 mPa·s, wherein the entire emulsified composition includes substantially no synthetic surfactant, contains behenic acid, stearic acid, and palmitic acid as fatty acids, has a total content of fatty acids and fatty acid alkali salts of 3-15 wt%, a weight ratio of behenic acid/stearic acid/palmitic acid in the fatty acids of 13-68/17-57/15-50, and a weight ratio of behenic acid alkali salt/stearic acid alkali salt/palmitic acid alkali salt in the fatty acid alkali salts of 13-68/17-57/15-50.

(57) 要約: 合成界面活性剤を実質的に含有せず、その上で離水しにくく安定性に優れ、さらにはなじみやすさなどの優れた使用感を併せ持つクリーム状化粧料用水中油型乳化組成物、及び化粧料を提供する。水、油性成分、脂肪酸及び脂肪酸のアルカリ塩を含有し、粘度が２，０００～９０，０００ｍＰａ・ｓのクリーム状化粧料用水中油型乳化組成物であって、この乳化組成物全体中、合成界面活性剤を実質的に含有せず、脂肪酸としてベヘン酸、ステアリン酸及びパルミチン酸を含み、脂肪酸及び脂肪酸のアルカリ塩の合計含有量が３～１５重量%であり、脂肪酸中のベヘン酸／ステアリン酸／パルミチン酸の重量比が１３～６８／１７～５７／１５～５０であり、脂肪酸のアルカリ塩中のベヘン酸アルカリ塩／ステアリン酸アルカリ塩／パルミチン酸アルカリ塩の重量比が１３～６８／１７～５７／１５～５０である。

WO 2016/001954 A1

添付公開書類:

— 国際調査報告（条約第 21 条(3)）