

(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
2014 年 10 月 9 日(09.10.2014)



(10) 国際公開番号
WO 2014/163075 A1

(51) 国際特許分類:

A61K 8/02 (2006.01) A61K 8/81 (2006.01)
A61K 8/34 (2006.01) A61K 8/86 (2006.01)
A61K 8/39 (2006.01) A61K 8/98 (2006.01)
A61K 8/41 (2006.01) A61Q 5/00 (2006.01)
A61K 8/73 (2006.01) A61Q 5/12 (2006.01)

(21) 国際出願番号: PCT/JP2014/059631

(22) 国際出願日: 2014 年 4 月 1 日(01.04.2014)

(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 2013-076482 2013 年 4 月 1 日(01.04.2013) JP

(71) 出願人: 花王株式会社 (KAO CORPORATION)
[JP/JP]; 〒1038210 東京都中央区日本橋茅場町一丁目 1 4 番 1 0 号 Tokyo (JP).

(72) 発明者: 西澤 栄一 (NISHIZAWA, Eiichi); 〒1310044 東京都墨田区文花 2-1-3 花王株式会社研究所内 Tokyo (JP). 春日 梓 (KASUGA, Azusa); 〒1310044 東京都墨田区文花 2-1-3 花王株式会社研究所内 Tokyo (JP). 石井 桂子 (ISHII, Keiko); 〒1310044 東京都墨田区文花 2-

1-3 花王株式会社研究所内 Tokyo (JP). 飯久保 理奈 (IKUBO, Rina); 〒1310044 東京都墨田区文花 2-1-3 花王株式会社研究所内 Tokyo (JP). 小島 香里 (KOJIMA, Kaori); 〒1310044 東京都墨田区文花 2-1-3 花王株式会社研究所内 Tokyo (JP).

(74) 代理人: 羽鳥 修, 外 (HATORI, Osamu et al.); 〒1070052 東京都港区赤坂二丁目 5 番 7 号 N I K K E N 赤坂ビル 7 階 Tokyo (JP).

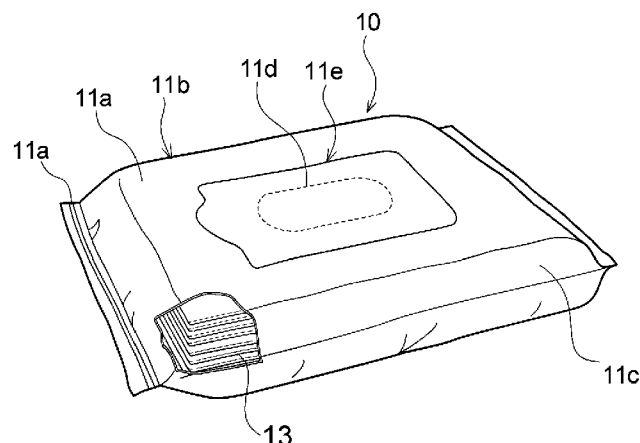
(81) 指定国 (表示のない限り、全ての種類の国内保護が可能): AE, AG, AL, AM, AO, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BH, BN, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CL, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DO, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, GT, HN, HR, HU, ID, IL, IN, IR, IS, KE, KG, KN, KP, KR, KZ, LA, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LY, MA, MD, ME, MG, 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

[続葉有]

(54) Title: SHEET-SHAPED HAIR COSMETIC AND HAIR TREATMENT METHOD AND SCALP-WIPING METHOD USING SAME

(54) 発明の名称: シート状毛髪化粧品並びにそれを用いた毛髪処理方法及び頭皮の清拭方法



(57) Abstract: This sheet-shaped hair cosmetic comprises (A) a sheet containing cellulose fiber, the bending resistance of which is 10 mm to 70 mm when measured by the 45° cantilever method in accordance with JIS L1096:2010, and (B) a liquid cosmetic composition. The amount of the liquid cosmetic composition impregnated in the sheet is 1 g to 50 g per one sheet. Ideally, the sheet impregnated with the liquid cosmetic composition is stored in an outer container, which has an open/close cover for covering the content removal opening and sealing the contents and for which the area of the content removal opening is 25 mm² to 4000 mm².

(57) 要約: 本発明のシート状毛髪化粧品は、(A) JIS L1096:2010 に準拠して 45°カンチレバー法によって測定された剛軟度が 10 mm 以上 70 mm 以下であるセルロース系繊維を含有するシート、及び (B) 液状化粧品組成物を含む。前記液状化粧品組成物の前記シートへの含浸量が、該シート 1 枚あたり 1 g 以上 50 g 以下である。前記液状化粧品組成物を含浸した前記シートは、内容物取出口を被覆し、内容物を密閉する開閉蓋を有し、該内容物取出口の面積が 25 mm² 以上 4000 mm² 以下である外装容器内に収容されていることが好適である。



WO 2014/163075 A1



(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).

添付公開書類:

— 国際調査報告 (条約第 21 条(3))