

(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
2013年3月28日(28.03.2013)



(10) 国際公開番号
WO 2013/042592 A1

- (51) 国際特許分類:
A45D 40/00 (2006.01) A61K 8/73 (2006.01)
A61K 8/64 (2006.01) A61Q 19/00 (2006.01)
A61K 8/65 (2006.01)
- (21) 国際出願番号: PCT/JP2012/073300
- (22) 国際出願日: 2012年9月12日(12.09.2012)
- (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 2011-205703 2011年9月21日(21.09.2011) JP
- (71) 出願人(米国を除く全ての指定国について): JNC株式会社(JNC CORPORATION) [JP/JP]; 〒1008105 東京都千代田区大手町二丁目2番1号 Tokyo (JP). サンスター株式会社(SUNSTAR INC.) [JP/JP]; 〒5691195 大阪府高槻市朝日町3番1号 Osaka (JP).
- (72) 発明者; および
- (75) 発明者/出願人(米国についてのみ): 竹林 貴史(TAKEBAYASHI, Takafumi) [JP/JP]; 〒2360024 神奈川県横浜市金沢区乙舳町1番4号 Kanagawa (JP). 福士 英明(FUKUSHI, Hideaki) [JP/JP]; 〒2368605 神奈川県横浜市金沢区大川5番1号 JNC株

式会社 横浜研究所内 Kanagawa (JP). 山田 美樹(YAMADA, Miki) [JP/JP]; 〒5691195 大阪府高槻市朝日町3番1号 サンスター株式会社内 Osaka (JP). 福垣 恭子(FUKUGAKI, Kyouko) [JP/JP]; 〒5691195 大阪府高槻市朝日町3番1号 サンスター株式会社内 Osaka (JP). 上村 美代子(UEMURA, Miyoko) [JP/JP]; 〒5691195 大阪府高槻市朝日町3番1号 サンスター株式会社内 Osaka (JP). 田崎 耕三(TAZAKI, Kozo) [JP/JP]; 〒5691195 大阪府高槻市朝日町3番1号 サンスター株式会社内 Osaka (JP). 阿安 智美(AYASU, Tomomi) [JP/JP]; 〒5691044 大阪府高槻市上土室5丁目30番1号 サンスター株式会社内 Osaka (JP). 三井 司(MITSUI, Tsukasa) [JP/JP]; 〒5691044 大阪府高槻市上土室5丁目30番1号 サンスター株式会社内 Osaka (JP).

(74) 代理人: 川口 嘉之, 外(KAWAGUCHI, Yoshiyuki et al.); 〒1030004 東京都中央区東日本橋3丁目4番10号 アクロポリス21ビル6階 Tokyo (JP).

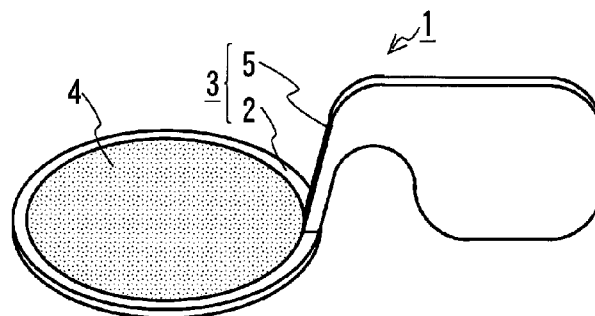
(81) 指定国(表示のない限り、全ての種類の国内保護が可能): AE, AG, AL, AM, AO, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BH, BN, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CL, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DO, DZ, EC, EE, EG, ES,

[続葉有]

(54) Title: COSMETICS IMPLEMENT, COSMETICS RETENTION TOOL, AND COSMETICS IMPLEMENT MANUFACTURING METHOD

(54) 発明の名称: 化粧品用具、化粧料の保持具および化粧品用具の製造方法

【図1】



(57) Abstract: An objective of the present invention is to provide a cosmetics implement, a cosmetics retention tool, and a cosmetics implement manufacturing method with which it is possible to easily handle cosmetics even if the concentration of skin care components of the cosmetics which are formed by freeze-drying is reduced. A cosmetics implement (1) comprises: a retention tool (3), further comprising a ring-shaped frame (2) and a handle (5) for holding the frame (2); and a cosmetic (4) which is formed by freeze-drying a water solution of a skin care component, and is fixed to seal the opening of the frame (2).

(57) 要約: 凍結乾燥によって形成する化粧料のスキンケア成分の濃度を低くしても、化粧料を容易に取り扱い可能な化粧品用具、化粧料の保持具および化粧品用具の製造方法を提供することを目的とする。化粧品用具1は、環状の枠2と、前記枠2を把持するための柄5とを有する保持具3と、スキンケア成分の水溶液を凍結乾燥させて形成した、前記枠2の開口を塞ぐように固着する化粧料4と、を備える。

WO 2013/042592 A1



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, PA, PE, PG, PH, PL, PT, QA, RO, RS, RU, RW, 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, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

添付公開書類:

- 国際調査報告 (条約第 21 条(3))