

(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)



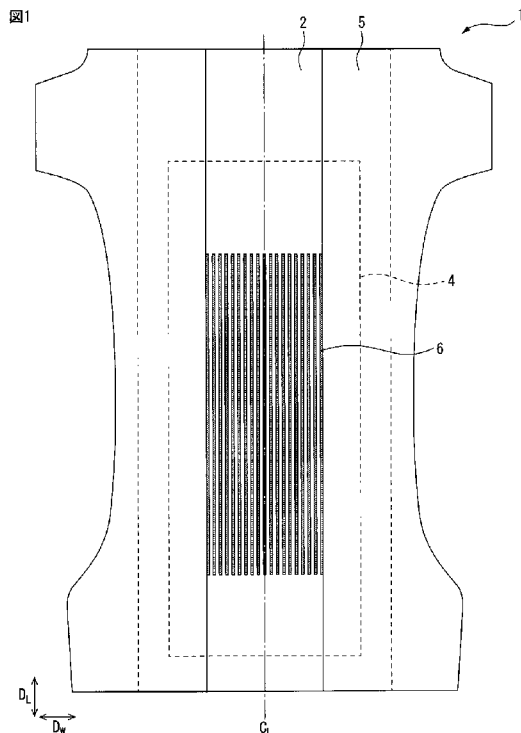
(10) 国際公開番号
WO 2016/002092 A1

- (51) 国際特許分類:
A61F 13/49 (2006.01) *A61F 13/511* (2006.01)
A61F 13/15 (2006.01)
- (21) 国際出願番号: PCT/JP2014/068690
- (22) 国際出願日: 2014 年 7 月 14 日(14.07.2014)
- (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 2014-135448 2014 年 6 月 30 日(30.06.2014) JP
- (71) 出願人: ユニ・チャーム株式会社 (UNICHARM CORPORATION) [JP/JP]; 〒7990111 愛媛県四国中央市金生町下分 1 8 2 番地 Ehime (JP).
- (72) 発明者: 菊池 響(KIKUCHI, Kyo); 〒7691602 香川県観音寺市豊浜町和田浜 1 5 3 1-7 ユニ・チャーム株式会社テクニカルセンター内 Kagawa (JP). 武田 英輔(TAKEDA, Eisuke); 〒7691602 香川県観音寺市豊浜町和田浜 1 5 3 1-7 ユニ・チャーム株式会社テクニカルセンター内 Kagawa (JP). 舟場 真衣香(FUNABA, Maika); 〒7691602 香川県観音寺市豊浜町和田浜
- 1 5 3 1-7 ユニ・チャーム株式会社テクニカルセンター内 Kagawa (JP).
- (74) 代理人: 青木 篤, 外(AOKI, Atsushi et al.); 〒1058423 東京都港区虎ノ門三丁目 5 番 1 号 虎ノ門 3 7 森ビル青和特許法律事務所 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

[続葉有]

(54) Title: ABSORBENT ARTICLE

(54) 発明の名称: 吸収性物品



(57) Abstract: The purpose of the present invention is to provide an absorbent article which is obtained by coating a surface sheet with a gel-like composition, and which exhibits excellent surface dryness, excellent liquid permeability in the thickness direction, and excellent absorbency, while maintaining the joined state between the surface sheet and a core wrapping sheet. This absorbent article (1) is provided with: an absorbent body (4) including an absorbent core (41), and a core wrapping sheet (42) surrounding the absorbent core (41); and a surface sheet (2) which is provided to the skin-surface side of the absorbent body (4), and which is joined with the core wrapping sheet (42) by an adhesive agent. The skin-surface-side surface of the surface sheet (2) is intermittently coated with a hydrophobic gel-like composition capable of maintaining a gel state at 38°C.

(57) 要約: 本発明は、表面シートにゲル状組成物が塗工されてなる吸収性物品であって、表面におけるドライ性及び厚さ方向の液浸透性に優れるとともに、表面シートとコアラップシートとの間の接合状態を維持しつつ、吸収性にも優れた吸収性物品を提供することを目的とする。本発明の吸収性物品 (1) は、吸収コア (41) 及び該吸収コア (41) を囲繞するコアラップシート (42) を含む吸収体 (4) と、該吸収体 (4) の肌面側に配置され、前記コアラップシート (42) と接着剤により接合された表面シート (2) とを有し、前記表面シート (2) の肌面側の面に、38°Cでゲル状態を維持することのできる疎水性のゲル状組成物が間欠的に塗工されている。

WO 2016/002092 A1



(BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, KM, ML, 添付公開書類:
MR, NE, SN, TD, TG).

— 国際調査報告 (条約第 21 条(3))