

(19) 世界知的所有権機関
国際事務局(43) 国際公開日
2007 年 9 月 20 日 (20.09.2007)

PCT

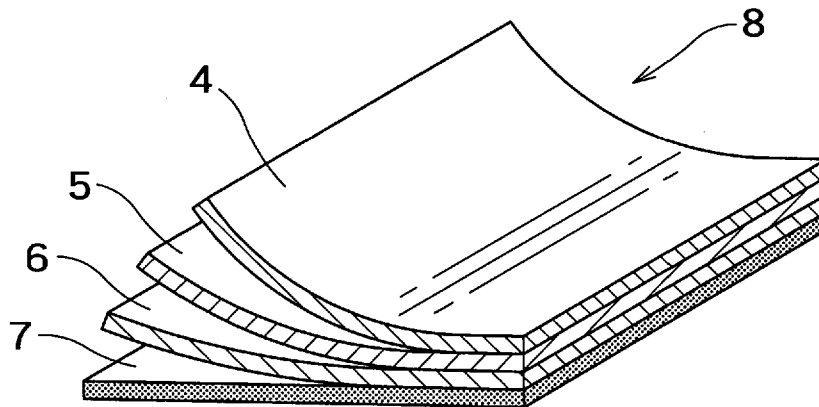
(10) 国際公開番号
WO 2007/105601 A1

- (51) 国際特許分類:
A61J 1/14 (2006.01) B65D 65/40 (2006.01)
B65D 30/02 (2006.01)
- (21) 国際出願番号: PCT/JP2007/054568
- (22) 国際出願日: 2007 年 3 月 8 日 (08.03.2007)
- (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2006-065622 2006 年 3 月 10 日 (10.03.2006) JP
- (71) 出願人 (米国を除く全ての指定国について): 株式会社細川洋行 (KABUSHIKI KAISHA HOSOKAWA YOKO) [JP/JP]; 〒1020084 東京都千代田区二番町 1 1 番地 5 Tokyo (JP).
- (72) 発明者; および
- (75) 発明者/出願人 (米国についてのみ): 犬塚 豪 (IN-UZUKA, Takeshi) [JP/JP]; 〒1020084 東京都千代田区二番町 1 1 - 5 株式会社細川洋行内 Tokyo (JP). 小谷 隆行 (KOTANI, Takayuki) [JP/JP]; 〒1020084 東京都千代田区二番町 1 1 - 5 株式会社細川洋行内 Tokyo (JP).
- (74) 代理人: 吉武 賢次, 外(YOSHITAKE, Kenji et al.); 〒1000005 東京都千代田区丸の内三丁目 2 番 3 号 富士ビル 3 2 3 号 協和特許法律事務所 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, 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, GT, HN, HR, HU, ID, IL, IN, IS, KE, KG, KM, KN, KP, KR, KZ, LA, LC, LK, LR, LS, LT, LU, 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.
- (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, LS, MW, MZ, NA, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), ユーラシア (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), ヨーロッパ (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IS, IT, LT, LU, LV, MC, MT, 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).
- 添付公開書類:
— 国際調査報告書

[続葉有]

(54) Title: INFUSION SOLUTION BAG PACKAGE AND PACKING BAG

(54) 発明の名称: 輸液バッグ包装体および包装袋



(57) Abstract: An infusion solution bag package that through avoiding of fusion bonding of a sealant layer of exterior bag to an infusion solution bag, realizes easily taking out of the infusion solution bag from the exterior bag. There is provided an infusion solution bag package comprising infusion solution bag (2) having an infusion solution hermetically sealed in a packing bag and exterior bag (3) hermetically enclosing the infusion solution bag (2), wherein the packing bag is made of a polypropylene film, while the exterior bag (3) has its outer layer (4) made of a polyester resin layer and has its sealant layer (7) made of a polypropylene resin layer containing a polypropylene with ultrahigh molecular weight.

(57) 要約: 外装袋のシーラント層を輸液バッグに融着しないようにして、輸液バッグを外装袋から簡単に取り出すことができる輸液バッグ包装体を提供する。包装袋に輸液を密封して形成される輸液バッグ2と、この輸液バッグ2を封入する外装袋3とから構成され、包装袋は、ポリプロピレンフィルムで形成され、外装袋3は、外層4をポリエステル樹脂層で形成し、シーラント層7を超高分子量のポリプロピレンを含むポリプロピレン樹脂層で形成した。

WO 2007/105601 A1



2文字コード及び他の略語については、定期発行される各*PCT*ガゼットの巻頭に掲載されている「コードと略語のガイダンスノート」を参照。