

(19) 世界知的所有権機関
国際事務局



(43) 国際公開日
2006 年 9 月 28 日 (28.09.2006)

PCT

(10) 国際公開番号
WO 2006/101219 A1

- (51) 国際特許分類:
C09J 7/02 (2006.01) *C09J 167/00* (2006.01)
- (21) 国際出願番号: PCT/JP2006/306051
- (22) 国際出願日: 2006 年 3 月 20 日 (20.03.2006)
- (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2005-084967 2005 年 3 月 23 日 (23.03.2005) JP
- (71) 出願人 (米国を除く全ての指定国について): リンテック株式会社 (LINTEC CORPORATION) [JP/JP]; 〒1730001 東京都板橋区本町 2 3-2 3 Tokyo (JP).
- (72) 発明者; および
- (75) 発明者/出願人 (米国についてのみ): 佐久間 敏彦 (SAKUMA, Toshihiko) [JP/JP]; 〒3350005 埼玉県蕨市錦町 5-1 4-4 2 リンテック株式会社内 Saitama (JP). 田畠 浩司 (TABATA, Kouji) [JP/JP]; 〒3350005 埼玉県蕨市錦町 5-1 4-4 2 リンテック株式会社内 Saitama (JP).
- (74) 代理人: 折口 信五 (ORIGUCHI, Shingo); 〒1050003 東京都港区西新橋一丁目 1 4 番 7 号 西新橋杉浦ビル 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, 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, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KM, KN, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, LY, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NG, NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SM, SY, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, 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, 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
- 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。

(54) Title: ADHESIVE SHEET

(54) 発明の名称: 接着シート

(57) Abstract: An adhesive sheet for application to flexible vinyl chloride resin articles such as blood bags made of a flexible vinyl chloride resin and having a center-line surface roughness Ra of 1.0 μm or higher. It comprises a film base and a heat-sensitive adhesive layer formed on the back side thereof, wherein the heat-sensitive adhesive layer is made of a resin comprising a crystalline polyester resin as the main component. The adhesive sheet has excellent adhesion when applied to articles made of a flexible vinyl chloride resin. Even after an autoclave treatment or low-temperature storage, the adhesive sheet does not decrease in adhesion strength and suffers neither lifting nor peeling. It further has excellent blocking resistance.

(57) 要約: 本発明は、フィルム基材の裏面に感熱性接着剤層が設けられており、該感熱性接着剤層が結晶性ポリエステル樹脂を主成分として含む樹脂からなる中心線表面粗さ Ra が 1.0 μm 以上の軟質塩化ビニル樹脂製血液パックなどの軟質塩化ビニル樹脂製物品への貼付用接着シートを提供する。本発明の接着シートは、軟質塩化ビニル樹脂製物品へ貼付した際に優れた接着性を有し、かつオートクレーブ処理や低温保管時の後でも接着強度が低下せず、浮き剥れが生じず、さらに耐ブロッキング性に優れた接着シートである。



WO 2006/101219 A1