

(19) 世界知的所有権機関
国際事務局(43) 国際公開日
2006 年 4 月 13 日 (13.04.2006)

PCT

(10) 国際公開番号
WO 2006/038655 A1

- (51) 国際特許分類:
C11D 7/50 (2006.01) C11D 7/30 (2006.01)
C11D 7/28 (2006.01)
- (21) 国際出願番号: PCT/JP2005/018450
- (22) 国際出願日: 2005 年 10 月 5 日 (05.10.2005)
- (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2004-292618 2004 年 10 月 5 日 (05.10.2004) JP
- (71) 出願人 (米国を除く全ての指定国について): 旭硝子株式会社 (ASAHI GLASS COMPANY, LIMITED) [JP/JP]; 〒1008405 東京都千代田区有楽町一丁目 1 2 番 1 号 Tokyo (JP).
- (72) 発明者; および
- (75) 発明者/出願人 (米国についてのみ): 永瀬 道臣 (NAGASE, Michiomi) [JP/JP]; 〒2908566 千葉県市原市五井海岸 1 0 番地 旭硝子株式会社内 Chiba (JP). 津崎 真彰 (TSUZAKI, Masaaki) [JP/JP]; 〒2908566 千葉県市原市五井海岸 1 0 番地 旭硝子株式会社内 Chiba (JP).
- (74) 代理人: 泉名 謙治, 外 (SENMYO, Kenji et al.); 〒1010042 東京都千代田区神田東松下町 3 8 番地 鳥本鋼業ビル 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, 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: AZEOTROPE-LIKE SOLVENT COMPOSITION AND MIXED SOLVENT COMPOSITION

(54) 発明の名称: 共沸様溶剤組成物および混合溶剤組成物

(57) Abstract: Solvent compositions with which fouling substances such as dust and fats can be removed from the surface of a member made of an acrylic resin or a member coated with an acrylic resin without exerting any influence on the member. One of the solvent compositions is an azeotrope-like solvent composition comprising 38-41 mass% (2,2,2-trifluoroethoxy)-1,1,2,2-tetrafluoroethane and 59-62 mass% perfluorohexane. The other is a mixed solvent composition comprising 30-60 mass% (2,2,2-trifluoroethoxy)-1,1,2,2-tetrafluoroethane and 40-70 mass% perfluorohexane.

(57) 要約: アクリル樹脂からなる部材やアクリル樹脂がコーティングされた部材の表面から、該部材に影響を与ることなく、塵埃、油脂類等の汚れを除去できる溶剤組成物の提供。(2, 2, 2-トリフルオロエトキシ) - 1, 1, 2, 2-テトラフルオロエタン 38 ~ 41 質量%と、パーフルオロヘキサン 59 ~ 62 質量%とからなる共沸様溶剤組成物。(2, 2, 2-トリフルオロエトキシ) - 1, 1, 2, 2-テトラフルオロエタン 30 ~ 60 質量%、およびパーフルオロヘキサン 40 ~ 70 質量%を含有する混合溶剤組成物。

WO 2006/038655 A1