

(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 7 月 4 日(04.07.2013)



(10) 国際公開番号

WO 2013/099501 A1

- (51) 国際特許分類:
C08L 9/10 (2006.01) *B29C 41/14* (2006.01)
C08L 53/02 (2006.01) *B29K 9/00* (2006.01)
C08J 3/07 (2006.01)
- (21) 国際出願番号: PCT/JP2012/080718
- (22) 国際出願日: 2012 年 11 月 28 日(28.11.2012)
- (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 2011-284803 2011 年 12 月 27 日(27.12.2011) JP
- (71) 出願人 (米国を除く全ての指定国について): 日本ゼオン株式会社 (ZEON CORPORATION) [JP/JP]; 〒1008246 東京都千代田区丸の内一丁目 6 番 2 号 Tokyo (JP).
- (72) 発明者; および
- (71) 出願人 (米国についてのみ): 佐藤 吉隆(SATO, Yoshitaka) [JP/JP]; 〒1008246 東京都千代田区丸の内一丁目 6 番 2 号 日本ゼオン株式会社内 Tokyo (JP). 石津 修(ISHIDU, Osamu) [JP/JP]; 〒1008246 東京都千代田区丸の内一丁目 6 番 2 号 日本ゼオン株式会社内 Tokyo (JP). 江守 由希(EMORI, Yuki) [JP/JP]; 〒1008246 東京都千代田区丸の内一丁目 6 番 2 号 日本ゼオン株式会社内 Tokyo (JP). 中村 良幸(NAKAMURA, Yoshiyuki) [JP/JP]; 〒1008246 東京都千代田区丸の内一丁目 6 番 2 号 日本ゼオン株式会社内 Tokyo (JP).
- (74) 代理人: とこしえ特許業務法人(TOKOSHIE PATENT FIRM); 〒1600023 東京都新宿区西新宿 7 丁目 2 番 2 7 号 西新宿 K N 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, 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, 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), ユーロパ (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))

(54) Title: LATEX, COMPOSITION FOR DIP MOLDING AND DIP MOLDED BODY

(54) 発明の名称: ラテックス、ディップ成形用組成物およびディップ成形体

(57) Abstract: Provided is a latex of a synthetic polyisoprene and/or a styrene-isoprene-styrene block copolymer, which has a weight average molecular weight of 10,000-5,000,000 and a volume average particle diameter of 0.5-10 μm , and wherein the total content of an alicyclic hydrocarbon solvent and an aromatic hydrocarbon solvent is 500 ppm by weight or less.

(57) 要約: 重量平均分子量が 10,000~5,000,000、体積平均粒子径が 0.5~10 μm であり、かつ、脂環族炭化水素溶媒および芳香族炭化水素溶媒の合計含有量が 500 重量 ppm 以下である、合成ポリイソプレンおよび／またはスチレン-イソプレン-スチレンブロック共重合体のラテックスを提供する。



WO 2013/099501 A1