

(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
2021年1月21日(21.01.2021)



(10) 国際公開番号

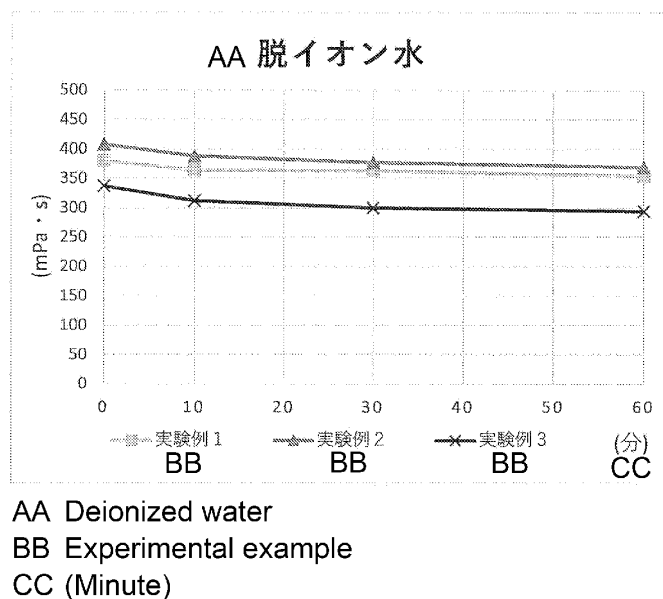
WO 2021/010257 A1

- (51) 国際特許分類:
A23L 29/269 (2016.01) A23L 29/294 (2016.01)
- (21) 国際出願番号: PCT/JP2020/026715
- (22) 国際出願日: 2020年7月8日(08.07.2020)
- (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 2019-130294 2019年7月12日(12.07.2019) JP
- (71) 出願人: 森永乳業株式会社(MORINAGA MILK INDUSTRY CO., LTD.) [JP/JP]; 〒1088384 東京都港区芝五丁目3番1号 Tokyo (JP).
- (72) 発明者: 川上 智美 (KAWAKAMI Satomi); 〒2528583 神奈川県座間市東原五丁目1番83号 森永乳業株式会社内 Kanagawa (JP). 早川 結樹(HAYAKAWA Yuki); 〒2528583 神奈川県座間市東原五丁目1番83号 森永乳業株式会社内 Kanagawa (JP). 加藤 麻奈(KATO Mana); 〒2528583 神奈川県座間市東原五丁目1番83号 森永乳業株式会社内 Kanagawa (JP).
- (74) 代理人: 渡邊 薫 (WATANABE Kaoru); 〒1080014 東京都港区芝四丁目10番5号 ヒューリック田町ビル6階 薫風国際特許事務所 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,

(54) Title: COMPOSITION FOR IMPARTING THICKNESS

(54) 発明の名称: ところみ付与用組成物

[図2]



(57) Abstract: The objective of the present technology is to provide a novel composition capable of imparting thickness to a liquid without causing lumps. The present technology provides a composition which is for imparting thickness, includes xanthan gum, and has, when measured according to the laser diffraction particle size analysis measurement method: a ratio of the number of particles having a particle size of 75-150 μm (exclusive of 75) of at most 50% with respect to the total number of particles; and the ratio of the number of particles having a particle size of 150-250 μm (exclusive of 150)

[続葉有]

BA, BB, BG, BH, BN, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CL, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DJ, DK, DM, DO, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, GT, HN, HR, HU, ID, IL, IN, IR, IS, IT, JO, JP, KE, KG, KH, KN, KP, KR, KW, KZ, LA, LC, LK, LR, LS, 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, ST, SV, SY, TH, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, WS, 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, ST, 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 (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, KM, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

添付公開書類:

- 一 国際調査報告 (条約第21条(3))

is at least 15% with respect to the total number of particles. This composition for imparting thickness can impart thickness to a liquid without causing lumps.

(57) 要約: 本技術は、ダマを生じることなくとろみを液体に付与することができる新たなとろみ付与用組成物を提供することを目的とする。本技術は、キサンタンガムを含み、レーザー回折式粒度分析測定法に従い測定したときに、粒子サイズが75 μ m超であり且つ150 μ m以下である粒子の数の割合が全粒子数の50%以下であり、且つ、粒子サイズが150 μ m超であり且つ250 μ m以下である粒子の数の割合が全粒子数の15%以上である、粉末状のとろみ付与用組成物を提供する。前記とろみ付与用組成物は、ダマを生じることなく液体にとろみを付与することができる。