

(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8月26日(26.08.2021)



(10) 国際公開番号

WO 2021/167031 A1

(51) 国際特許分類:
A23L 33/105 (2016.01) *C12G 3/04* (2019.01)
A23L 33/16 (2016.01) *A23L 2/00* (2006.01)
A23G 9/00 (2006.01) *A23L 2/52* (2006.01)
C02F 1/68 (2006.01) *A23L 2/38* (2021.01)

(21) 国際出願番号: PCT/JP2021/006226

(22) 国際出願日: 2021年2月18日(18.02.2021)

(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 2020-025724 2020年2月18日(18.02.2020) JP
特願 2020-025725 2020年2月18日(18.02.2020) JP
特願 2020-041409 2020年3月10日(10.03.2020) JP
特願 2020-189872 2020年11月13日(13.11.2020) JP

(71) 出願人: サントリーホールディングス株式会社(SUNTORY HOLDINGS LIMITED) [JP/JP]; 〒5308203 大阪府大阪市北区堂島浜二丁目1番40号 Osaka (JP).

(72) 発明者: 寺本 由紀 (TERAMOTO, Yuki); 〒2110067 神奈川県川崎市中原区今井上町13-2 商品開発センター内 Kanagawa (JP). 大栗 弾宏(OHKURI, Tadahiro); 〒2110067 神奈川県川崎市中原区今井上町13-2 商品開発センター内 Kanagawa (JP). 喜多 諒(KITA, Ryo); 〒2110067 神奈川県川崎市中原区今井上町13-2 商品開発センター内 Kanagawa (JP). 内海 唯(UTSUMI, Yui); 〒2110067 神奈川県川崎市中原区今井上町13-2 商品開発センター内 Kanagawa (JP). 横尾 芳明(YOKOO, Yoshiaki); 〒2110067 神奈川県川崎市中原区今井上町13-2 商品開発センター内 Kanagawa (JP).

(74) 代理人: 青木 篤, 外 (AOKI, Atsushi et al.); 〒1050001 東京都港区虎ノ門一丁目23番1号 虎ノ門ヒルズ森タワー 青和特許法律事務所 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, AO, AT, AU, AZ, 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:

— 国際調査報告 (条約第21条(3))

(54) Title: MINERAL-CONTAINING COMPOSITION FOR PRODUCING ICE FOR IMPROVING FLAVOR OF WATER OR BEVERAGE

(54) 発明の名称: 水又は飲料の風味を改善する氷を製造するためのミネラル含有組成物

(57) Abstract: In the present invention, ice that is capable of improving flavor when added to water or a beverage is produced. Provided is a mineral-containing composition which is characterized in that, among metal ions present in the mineral-containing composition, calcium ions are contained at the highest concentration.

(57) 要約: 水又は飲料に添加することにより、その風味を改善することが可能な氷を製造する。ミネラル含有組成物であって、前記ミネラル含有組成物中に存在する金属イオンのうち、カリウムイオンが最も高い濃度で含まれていることを特徴とする、ミネラル含有組成物を提供する。



WO 2021/167031 A1