

(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
2022年3月10日(10.03.2022)



(10) 国際公開番号

WO 2022/050327 A1

(51) 国際特許分類:

A23L 2/60 (2006.01) A23L 27/00 (2016.01)
A23L 2/00 (2006.01) A23L 27/21 (2016.01)
A23L 2/38 (2021.01) A23L 27/30 (2016.01)
A23L 2/52 (2006.01)

(21) 国際出願番号: PCT/JP2021/032209

(22) 国際出願日: 2021年9月1日(01.09.2021)

(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 2020-147855 2020年9月2日(02.09.2020) JP
特願 2020-147857 2020年9月2日(02.09.2020) JP
特願 2020-147865 2020年9月2日(02.09.2020) JP
特願 2020-147870 2020年9月2日(02.09.2020) JP
特願 2020-185326 2020年11月5日(05.11.2020) JP
特願 2020-185329 2020年11月5日(05.11.2020) JP
特願 2020-185301 2020年11月5日(05.11.2020) JP
特願 2020-185305 2020年11月5日(05.11.2020) 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2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 サントリー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 サントリー商品開発センター内 Kanagawa (JP). 藤江 彬子(FUJIE Akiko); 〒2110067 神奈川県川崎市中原区今井上町13-2 サ

ントリー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 サントリー商品開発センター内 Kanagawa (JP). 吉田 惇紀(YOSHIDA Junki); 〒2110067 神奈川県川崎市中原区今井上町13-2 サントリー商品開発センター内 Kanagawa (JP).

(74) 代理人: 小林 浩, 外 (KOBAYASHI Hiroshi et al.); 〒1040028 東京都中央区八重洲二丁目8番7号 福岡ビル9階 阿部・井窪・片山法律事務所 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,

(54) Title: BEVERAGE WITH INCREASED SWEETNESS

(54) 発明の名称: 甘味の増大した飲料

(57) Abstract: There has been a demand for development of a novel method to increase the sweetness of a beverage containing a sweetener. One aspect of the present invention provides a beverage that contains (a) a high intensity sweetener in an amount equivalent to sweetness intensity X1 and (b) an amino acid or a derivative or salt thereof in an amount of less than a taste perception threshold value, that has a sweetness corresponding to sweetness intensity X3 derived from the components (a) and (b), that satisfies $0.1 < X1 < X3$, and that is one selected from effervescent beverages and flavored waters.

(57) 要約: 甘味料を含む飲料の甘味を増強することができる新規な方法の開発が待たれている。本発明の一態様によれば、(a) 甘味強度 X 1 相当の量の高甘味度甘味料、および (b) 味覚認知閾値未満のアミノ酸またはその誘導体もしくはその塩を含み、前記成分 (a) および (b) により甘味強度 X 3 の甘味を呈し、 $0.1 < X1 < X3$ であり、発泡性飲料およびフレーバーウォーターから選択される1種である、飲料が提供される。

[続葉有]



WO 2022/050327 A1

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)）