

(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
2023年3月23日(23.03.2023)



(10) 国際公開番号

WO 2023/042672 A1

(51) 国際特許分類:
A23L 2/68 (2006.01)

(21) 国際出願番号: PCT/JP2022/032947

(22) 国際出願日: 2022年9月1日(01.09.2022)

(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 2021-150319 2021年9月15日(15.09.2021) 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: 井川 幸枝(IKAWA, Yukie); 〒2110067 神奈川県川崎市中原区今井上町13番2号サ

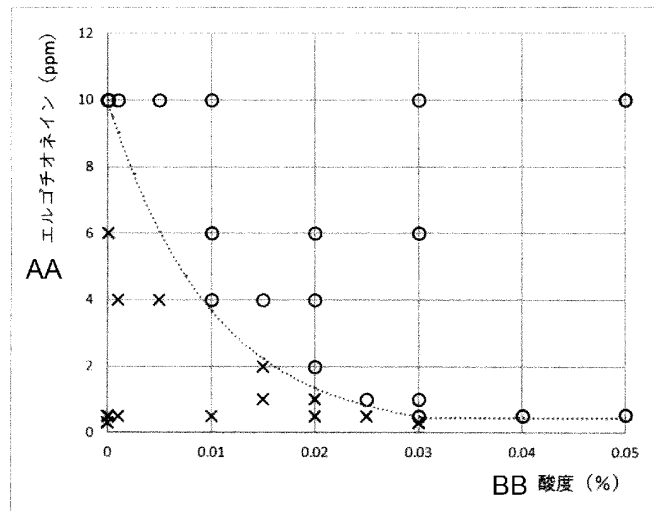
ントリー商品開発センター内 Kanagawa (JP). 本荘 貴之(HONJO, Takayuki); 〒2110067 神奈川県川崎市中原区今井上町13番2号 サントリー商品開発センター内 Kanagawa (JP). 浅野 悠(ASANO, Yu); 〒2110067 神奈川県川崎市中原区今井上町13番2号 サントリー商品開発センター内 Kanagawa (JP).

(74) 代理人: 山本 修, 外(YAMAMOTO, Osamu et al.); 〒1000004 東京都千代田区大手町二丁目2番1号 新大手町ビル206区 ユアサハラ法律特許事務所 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, BA, BB, BG, BH, BN, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CL, CN, CO, CR, CU, CV, CZ, DE, DJ, DK, DM, DO, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, GT,

(54) Title: BEVERAGE HAVING ENHANCED SOURNESS

(54) 発明の名称: 酸味が増強された飲料



(57) Abstract: The present invention provides a beverage having effectively enhanced sourness. Provided is a beverage comprising L-ergothioneine and a sourness component, wherein the acidity X (%) and the L-ergothioneine content Y (w/w%) in the beverage satisfy either (i) $0.03 \leq X$ and $Y \geq 0.00005$ or (ii) $0.00001 \leq X < 0.03$ and $Y \geq 0.001 \times e^{-100X}$.

(57) 要約: 効果的に酸味が増強された飲料を提供する。L-エルゴチオネインと酸味成分とを含む飲料において、飲料中の酸度X(%)とL-エルゴチオネインの含有量Y(w/w%)とが、(i) $0.03 \leq X$ 、かつ $Y \geq 0.00005$ 、あるいは(ii) $0.00001 \leq X < 0.03$ 、かつ $Y \geq 0.001 \times e^{-100X}$ のいずれかを満たすようにする。

[続葉有]

HN, HR, HU, ID, IL, IN, IQ, IR, IS, IT, JM, JO, 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))