

(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3日(03.03.2022)



(10) 国際公開番号

WO 2022/044412 A1

- (51) 国際特許分類:
C12C 5/02 (2006.01) A23L 2/38 (2021.01)
C12G 3/021 (2019.01) A23L 2/52 (2006.01)
C12G 3/06 (2006.01)
- (21) 国際出願番号: PCT/JP2021/013684
- (22) 国際出願日: 2021年3月30日(30.03.2021)
- (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 2020-146019 2020年8月31日(31.08.2020) 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: 岡島高穂 (OKAJIMA Takaho); 〒1838533 東京都府中市矢崎町3-1 サントリー武蔵野ビール工場内 Tokyo (JP). 丸橋太一 (MARUHASHI Taichi); 〒1838533 東京都府中市矢崎町3-1 サントリー武蔵野ビール工場内 Tokyo (JP). 乾隆子 (INUI Takako); 〒6180001 大阪府三島郡島本町山崎5-2-5 酒類技術開発センター内 Osaka (JP). 熊谷武士 (KUMAGAI Takeshi); 〒1838533 東京都府中市矢崎町3-1 サントリー武蔵野ビール工場内 Tokyo (JP). 加藤悠一 (KATO Yuichi); 〒1838533 東京都府中市矢崎町3-1 サントリー武蔵野ビール工場内 Tokyo (JP). 長谷川高政 (HASEGAWA Takamasa); 〒1838533 東京都府中市矢崎町3-1 サントリー武蔵野ビール工場内 Tokyo (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, 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: BEER-FLAVORED BEVERAGE

(54) 発明の名称: ビールテイスト飲料

(57) Abstract: Provided is a beer-flavored beverage containing: 4-vinylguaiacol in an amount of 1000 ppb by mass or less; ethyl hexanoate in an amount of 120 ppb by mass or more; and at least one flavor component (X) selected from γ -decalactone and ethyl 2-methylbutyrate. The ratio between the content of ethyl hexanoate (unit: ppb by mass) and the total content of the flavor component (X) (unit: ppb by mass) [ethyl hexanoate/flavor component (X)] is 1100 or less.

(57) 要約: 4-ビニルグアイアコールを1000質量ppb以下で含有し、ヘキサン酸エチルの含有量が120質量ppb以上であり、 γ -デカノラクトン及び2-メチル酪酸エチルから選ばれる少なくとも1種の香気成分(X)を含有し、ヘキサン酸エチルの含有量(単位: 質量ppb)と香気成分(X)の合計含有量(単位: 質量ppb)との比〔ヘキサン酸エチル/香気成分(X)〕が、1100以下である、ビールテイスト飲料を提供する。

WO 2022/044412 A1