

(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
2020年8月6日(06.08.2020)



(10) 国際公開番号

WO 2020/157892 A1

- (51) 国際特許分類:
C12C 5/02 (2006.01) C12C 7/00 (2006.01)
A23L 2/00 (2006.01) C12G 3/04 (2019.01)
A23L 2/52 (2006.01)
- (21) 国際出願番号: PCT/JP2019/003316
- (22) 国際出願日: 2019年1月31日(31.01.2019)
- (25) 国際出願の言語: 日本語
- (26) 国際公開の言語: 日本語
- (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: 阿部 央行 (ABE, Hiroyuki). 乾 隆子 (INUI, Takako).
- (74) 代理人: 細田 芳徳 (HOSODA, Yoshinori); 〒5406591 大阪府大阪市中央区大手前一丁目7番31号 OMMビル5階 私書箱26号 細田国際特許事務所内 Osaka (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, 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, SM, ST, SV, SY, TH, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, 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,

(54) Title: BEER-TASTE BEVERAGE

(54) 発明の名称: ビールテイスト飲料

(57) Abstract: A beer-taste beverage comprising 4-mercapto-4-methylpentan-2-one (4MMP), wherein the mass ratio (4MMP(ppt)/ α -acid(ppm)) of 4MMP relative to α -acid is at least 45. The present invention makes it possible to provide a tasty beer-taste beverage which has a mellow cassis flavor and in which unwanted bitterness from hops is reduced.

(57) 要約: 4-メルカプト-4-メチルペンタン-2-オン(4MMP)を含有するビールテイスト飲料であって、 α 酸に対する4MMPの質量比(4MMP(ppt)/ α 酸(ppm))が45以上である、ビールテイスト飲料。本発明によれば、芳醇なカシス様の香りが付与され、かつホップ由来の嫌な苦みが低減された、風味の良いビールテイスト飲料を提供できる。



WO 2020/157892 A1