

(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4月21日(21.04.2022)



(10) 国際公開番号

WO 2022/080355 A1

- (51) 国際特許分類:
C12G 3/04 (2019.01) C12G 3/06 (2006.01)
- (21) 国際出願番号: PCT/JP2021/037684
- (22) 国際出願日: 2021年10月12日(12.10.2021)
- (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 2020-173476 2020年10月14日(14.10.2020) 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: 吉井孝彰(YOSHII, Takaaki); 〒6190284 京都府相楽郡精華町精華台8-1-1 サントリーワールドリサーチセンター内 Kyoto (JP). 秦悠斗(HATA, Yuto); 〒6190284 京都府相楽郡精華町精華台8-1-1 サントリーワールドリサーチセンター内 Kyoto (JP). 中原光一(NAKAHARA, Koichi); 〒6190284 京都府相楽郡精華町精華台8-1-1 サントリーワールドリサーチセンター内 Kyoto (JP).
- (74) 代理人: 特許業務法人 安富国際特許事務所(YASUTOMI & ASSOCIATES); 〒5320003 大阪府大阪市淀川区宮原3丁目5番36号 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, 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:

- 一 国際調査報告(条約第21条(3))

(54) Title: ALCOHOLIC BEVERAGE CONTAINING LIMONENE, PRODUCTION METHOD THEREFOR, AND METHOD FOR IMPROVING BITTERNESS OF ALCOHOLIC BEVERAGE CONTAINING LIMONENE

(54) 発明の名称: リモネンを含むアルコール飲料、その製造方法、及び、リモネンを含むアルコール飲料の苦味を改善する方法

(57) Abstract: The purpose of the present invention is to provide: an alcoholic beverage which contains limonene and in which the bitterness originating from alcohol and limonene in the alcoholic beverage containing limonene is masked; a production method for the alcoholic beverage; a method for improving the bitterness originating from alcohol and limonene in the alcoholic beverage containing limonene; and use of ethyl glycoside for improving the bitterness originating from alcohol and limonene in the alcoholic beverage containing limonene. The present invention pertains to an alcoholic beverage containing limonene in an amount of 0.5-50 mg/L, said alcoholic beverage containing ethyl glycoside in an amount of 5-5000 mg/L.

(57) 要約: 本発明は、リモネンを含むアルコール飲料のリモネン及びアルコールに起因する苦味をマスキングした、リモネンを含むアルコール飲料、その製造方法、リモネンを含むアルコール飲料のリモネン及びアルコールに起因する苦味を改善する方法、及び、リモネンを含むアルコール飲料におけるリモネン及びアルコールに起因する苦味を改善するためのエチルグリコシドの使用を提供することを目的とする。本発明は、リモネンの含有量が0.5～50mg/Lであるアルコール飲料であって、エチルグリコシドの含有量が5～5000mg/Lであるアルコール飲料に関する。

WO 2022/080355 A1