

(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6月15日(15.06.2023)



(10) 国際公開番号

WO 2023/106253 A1

(51) 国際特許分類:
C02F 1/68 (2023.01) *A23L 2/38* (2021.01)
A23L 2/00 (2006.01) *B65D 51/28* (2006.01)

(21) 国際出願番号: PCT/JP2022/044682

(22) 国際出願日: 2022年12月5日(05.12.2022)

(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 2021-200741 2021年12月10日(10.12.2021) 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: 高橋 大樹 (TAKAHASHI, Daiki); 〒1088503 東京都港区芝浦三丁目1番1号 田町ステーションタワーN 4-1 1階 田町オフィス内 Tokyo (JP). 牧野 喬(MAKINO, Takashi); 〒1088503 東京都港区芝浦三丁目1番1号 田町ステーションタワーN 4-1 1階 田町オフィス内 Tokyo (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, 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, 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, CV, 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, ME, 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: SYSTEM FOR PROVIDING MINERAL-CONTAINING DRINKING WATER

(54) 発明の名称: ミネラル含有飲用水の提供システム

(57) Abstract: Provided is a system for providing mineral-containing drinking water that makes it possible to easily obtain mineral-containing drinking water at home, etc. According to the present invention, a system for providing mineral-containing drinking water comprises: a first container that contains a pressurized gas and a 1–10 mL single-use quantity of a concentrated mineral liquid composition that is to be used at a dilution rate of 100–1000 times; and a second container that holds 1–3 L of water. The first container can be attached as a lid part of the second container. When the first container has been attached as a lid part of the second container, the concentrated mineral liquid composition in the first container can be sprayed into the second container.

(57) 要約: 家庭などで手軽にミネラル含有飲用水を得ることができる、ミネラル含有飲用水の提供システムを提供する。100～1000倍の希釈倍率で使用される1回使用分のミネラル濃縮液状組成物1～10mLと加圧ガスを収容し、第2の容器の蓋部として取り付け可能な第1の容器と、1～3Lの水を収容するための第2の容器と、を備え、第1の容器を第2の容器の蓋部として取り付けした後、第1の容器内のミネラル濃縮液状組成物を第2の容器内へと噴出することができるように設計されている、ミネラル含有飲用水の提供システム。

WO 2023/106253 A1