

(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
2024年2月8日(08.02.2024)



(10) 国際公開番号

WO 2024/029620 A1

(51) 国際特許分類:

A23L 33/125 (2016.01) A61P 25/00 (2006.01)
A61K 31/7016 (2006.01) A61P 25/28 (2006.01)

(21) 国際出願番号: PCT/JP2023/028565

(22) 国際出願日: 2023年8月4日(04.08.2023)

(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 2022-124891 2022年8月4日(04.08.2022) JP

(71) 出願人: D M 三井製糖株式会社(MITSUI DM SUGAR CO.,LTD.) [JP/JP]; 〒1080014 東京都港区芝五丁目2番16号 Tokyo (JP).

(72) 発明者: 坂崎 未季(SAKAZAKI Miki); 〒1610034 東京都新宿区上落合2丁目2番7号 D M 三井製糖株式会社内 Tokyo (JP). 山本 夏実(YAMAMOTO Natsumi); 〒1610034 東京都新宿区上落合2丁目2番7号 D M 三井製糖株式会社内 Tokyo (JP). 永井 幸枝(NAGAI Yukie); 〒1610034 東京都新宿区上落合2丁目2番7号 D M 三井製糖株式会社内 Tokyo (JP).

(74) 代理人: 長谷川 芳樹, 外(HASEGAWA Yoshiki et al.); 〒1000005 東京都千代田区丸の内二丁目1番1号丸の内 M Y P L A Z A (明治安田生命ビル) 9階 創英国際特許法律事務所 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, 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, MU, 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, SC, 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:

一 国際調査報告(条約第21条(3))

(54) Title: CEREBRAL BLOOD FLOW AUGMENTER, BRAIN ACTIVITY PROMOTER, AND WAKEFULNESS IMPROVER

(54) 発明の名称: 脳血流量増加剤、脳活動促進剤及び覚醒度向上剤

(57) Abstract: The present invention relates to a cerebral blood flow augments that contains isomaltulose as an active ingredient.

(57) 要約: 本発明は、イソマルツロースを有効成分として含有する、脳血流量増加剤に関する。

WO 2024/029620 A1