

WO 2020/138480 A1

允(SEKIGUCHI, Takayoshi); 〒1920991 東京都
八王子市七国一丁目3 2 - 3 日本水産株
式会社中央研究所内 Tokyo (JP). ▲高▼橋
美咲(TAKAHASHI, Misaki); 〒1920991 東京都
八王子市七国一丁目3 2 - 3 日本水産株
式会社中央研究所内 Tokyo (JP).

(21) 国際出願番号： PCT/JP2019/051565

(22) 國際出願日： 2019年12月27日(27.12.2019)

(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 2018-248464 2018年12月28日(28.12.2018) JP

(71) 出願人: 日本水産株式会社 (NIPPON SUISAN KAISHA, LTD.) [JP/JP]; 〒1058676 東京都港区西新橋一丁目3番1号 Tokyo (JP).

(72) 発明者: 佐藤 誠造(SATO, Seizo); 〒1920991 東京都八王子市七国一丁目32-3 日本水産株式会社中央研究所内 Tokyo (JP). 関口 峻

(74) 代理人: 青木 篤, 外 (AOKI, Atsushi et al.);
〒1058423 東京都港区虎ノ門三丁目5
番1号 虎ノ門37森ビル青和特許
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, 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,

(54) Title: DIHOMO- γ -LINOLENIC ACID-CONTAINING MICROBIAL OIL WITH REDUCED ARACHIDONIC ACID CONTENT

(54) 発明の名称： アラキドン酸含量が低減されたジホモ- γ -リノレン酸含有微生物油

(57) Abstract: The purpose of the present invention is to provide an oil that contains dihomo- γ -linolenic acid at a higher purity. Provided is a microbial oil that is specified by a high content of dihomo- γ -linolenic acid contained therein and/or a reduced content of undesirable constituting fatty acid(s).

(57) 要約：より高い純度のジホモ- γ -リノレン酸含有油を提供することを目的とする。微生物油に含有される高含量のジホモ- γ -リノレン酸、及び／又は所望されない構成脂肪酸の低減された含量により特定された微生物油が提供される。

[illegible]

WO 2020/138480 A1

〔続葉有〕

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, 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))
- 明細書の別個の部分として表した配列リスト (規則5.2(a))