

(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
2025年7月3日(03.07.2025)



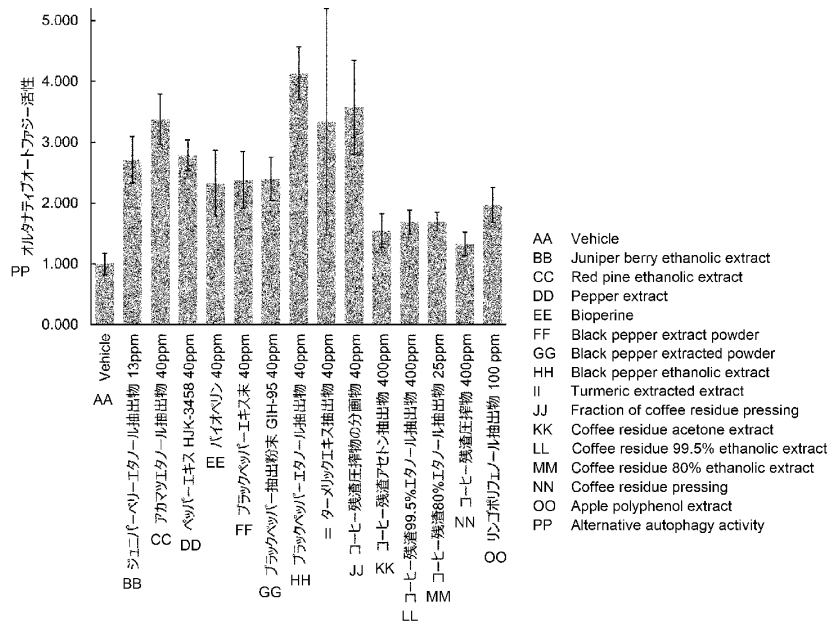
(10) 国際公開番号

WO 2025/143175 A1

- (51) 国際特許分類:
A23L 33/105 (2016.01) A61P 1/00 (2006.01)
A61K 8/9761 (2017.01) A61P 1/16 (2006.01)
A61K 8/9767 (2017.01) A61P 3/00 (2006.01)
A61K 8/9789 (2017.01) A61P 15/00 (2006.01)
A61K 8/9794 (2017.01) A61P 17/00 (2006.01)
A61K 36/14 (2006.01) A61P 17/14 (2006.01)
A61K 36/15 (2006.01) A61P 25/00 (2006.01)
A61K 36/67 (2006.01) A61P 25/28 (2006.01)
A61K 36/73 (2006.01) A61P 43/00 (2006.01)
A61K 36/74 (2006.01) A61Q 5/00 (2006.01)
A61K 36/9066 (2006.01) A61Q 19/00 (2006.01)
- (21) 国際出願番号: PCT/JP2024/046289
- (22) 国際出願日: 2024年12月26日(26.12.2024)
- (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 2023-219968 2023年12月26日(26.12.2023) JP
- (71) 出願人: 江崎 グリコ 株式会社 (EZAKI GLICO CO., LTD.) [JP/JP]; 〒5558502 大阪府大阪市西淀川区歌島4丁目6番5号 (JP).
- (72) 発明者: 池原 遼平 (IKEHARA Ryohei); 〒5558502 大阪府大阪市西淀川区歌島四丁目6番5号 江崎グリコ株式会社内 (JP). 西裏 宏美 (NISHIURA Hiromi); 〒5558502 大阪府大阪市西淀川区歌島四丁目6番5号 江崎グリコ株式会社内 (JP). 井ノ岡 博 (INOOKA Hiroshi);

(54) Title: ALTERNATIVE AUTOPHAGY ACTIVATOR

(54) 発明の名称: オルタナティブオートファジー活性化剤



(57) Abstract: An alternative autophagy activator comprising at least one selected from the group consisting of: a coffee extract and/or a coffee residue extract; a black pepper extract; a red pine extract; a juniper berry extract; a turmeric extract; and an apple polyphenol extract.

(57) 要約: コーヒー抽出物及び／又はコーヒー残渣抽出物、ブラックペッパー抽出物、アカマツ抽出物、ジュニパーベリー抽出物、ターメリック抽出物、並びにリンゴポリフェノール抽出物からなる群から選ばれる少なくとも1つを含有する、オルタナティブオートファジー活性化剤。

[続葉有]

〒5558502 大阪府大阪市西淀川区歌島四丁目
6番5号 江崎グリコ株式会社内 (JP). 三瓶
春代(SAMBE Haruyo); 〒5558502 大阪府大阪
市西淀川区歌島四丁目6番5号 江崎グリコ
株式会社内 (JP). 福田 純矢(FUKUDA Junya);
〒5558502 大阪府大阪市西淀川区歌島四丁目6
番5号 江崎グリコ株式会社内 (JP). 鈴木 大介
(SUZUKI Daisuke); 〒5558502 大阪府大阪市西
淀川区歌島四丁目6番5号 江崎グリコ株式会
社内 (JP). 仁部 洋一(NIBE Yoichi); 〒1138510
東京都文京区湯島一丁目5番4号 国立大学
法人東京科学大学内 (JP). 清水 重臣(SHIMIZU
Shigeomi); 〒1138510 東京都文京区湯島一丁目
5番4号 国立大学法人東京科学大学内 (JP).

(74) 代理人: 稲葉 良幸, 外(INABA Yoshiyuki et al.);
〒1066123 東京都港区六本木6-10-
1 六本木ヒルズ森タワー23階 T M
I 総合法律事務所 (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, JP, 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:

— 国際調査報告 (条約第21条(3))