

(12) 특허협력조약에 의하여 공개된 국제출원

(19) 세계지식재산권기구
국제사무국

(43) 국제공개일

2022년 7월 28일 (28.07.2022)



(10) 국제공개번호

WO 2022/158641 A1

(51) 국제특허분류:

C12N 1/14 (2006.01) A61K 8/99 (2006.01)
A01N 63/30 (2020.01) A61Q 17/00 (2006.01)
A23K 10/18 (2016.01) A23L 33/135 (2016.01)
A61K 36/06 (2006.01) A23L 11/50 (2021.01)
A61P 31/00 (2006.01) A23L 27/00 (2016.01)

(21) 국제출원번호:

PCT/KR2021/003829

(22) 국제출원일:

2021년 3월 29일 (29.03.2021)

(25) 출원언어:

한국어

(26) 공개언어:

한국어

(30) 우선권정보:

10-2021-0009548 2021년 1월 22일 (22.01.2021) KR

(71) 출원인: 씨제이제일제당 (주) (CJ CHEILJEDANG CORPORATION) [KR/KR]; 04560 서울시 중구 동호로 330, Seoul (KR).

(72) 발명자: 권혜림 (KWON, Hyelim); 04560 서울시 중구 동호로 330, Seoul (KR). 유형석 (RYU, Hyungseok); 04560 서울시 중구 동호로 330, Seoul (KR). 권희수 (KWON, Hee-Su); 04560 서울시 중구 동호로 330, Seoul (KR). 전

은정 (JEON, Eun Jung); 04560 서울시 중구 동호로 330, Seoul (KR). 오지영 (OH, Jiyoung); 04560 서울시 중구 동호로 330, Seoul (KR).

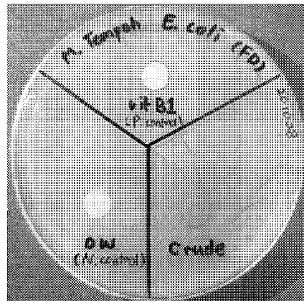
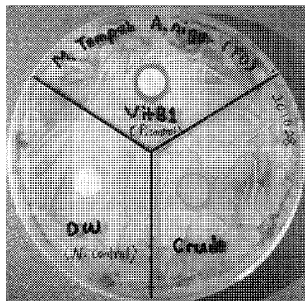
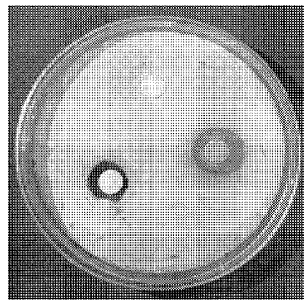
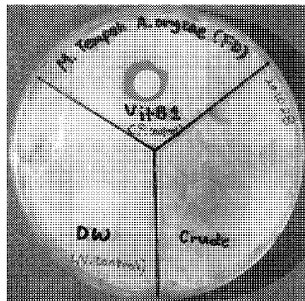
(74) 대리인: 특허법인한얼 (HANOL INTELLECTUAL PROPERTY AND LAW); 05836 서울시 송파구 법원로 135, 6층, Seoul (KR).

(81) 지정국 (별도의 표시가 없는 한, 가능한 모든 종류의 국내 권리의 보호를 위하여): 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, 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) 지정국 (별도의 표시가 없는 한, 가능한 모든 종류의 역내 권리의 보호를 위하여): ARIPO (BW, GH, GM, KE, LR, LS, MW, MZ, NA, RW, SD, SL, ST, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), 유라시아 (AM, AZ, BY, KG, KZ, RU, TJ, TM), 유

(54) Title: NOVEL RHIZOPUS OLIGOSPORUS STRAIN, AND ANTIMICROBIAL COMPOSITION COMPRISING SAME

(54) 발명의 명칭: 신규 리조푸스 올리고스포러스 균주 및 이를 포함하는 항균 조성물



(57) Abstract: The present application relates to a *Rhizopus oligosporus* CJCC02-20 strain, deposited under accession no. KCCM12893P, and a use thereof.

(57) 요약서: 본 출원은 기탁번호 KCCM12893P 로 기탁된 리조푸스 올리고스포러스 CJCC02-20 (*Rhizopus oligosporus* CJCC02-20) 균주 및 이의 이용에 관한 것이다.

[다음 쪽 계속]

WO 2022/158641 A1

럼 (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).

공개:

- 국제조사보고서와 함께 (조약 제21조(3))
- 명세서와 별도로 규칙 13의2에 의하여 제출한 기탁된 생물학적 물질에 관한 표시와 함께 (규칙 13의2.4(d)(i) 및 48.2(a)(viii))