

(12) 특허협력조약에 의하여 공개된 국제출원

(19) 세계지식재산권기구  
국제사무국



(10) 국제공개번호

WO 2021/162145 A1

2021년 8월 19일 (19.08.2021) WIPO | PCT

(51) 국제특허분류:

A61K 8/99 (2006.01)

A61Q 19/00 (2006.01)

A61K 8/73 (2006.01)

A61Q 17/00 (2006.01)

A61K 8/60 (2006.01)

(21) 국제출원번호:

PCT/KR2020/002018

(22) 국제출원일:

2020년 2월 13일 (13.02.2020)

(25) 출원언어:

한국어

(26) 공개언어:

한국어

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

(72) 발명자: 안희윤 (AHN, Hee Yoon); 16516 경기도 수원시 영통구 광고호수공원로 45, 1009동 1105호, Gyeonggi-do (KR). 윤현선 (YUN, Hyun Sun); 06006 서울시 강남구 압구정로 313, 61동 713호, Seoul (KR). 오지영 (OH, Ji Young); 16949 경기도 용인시 기흥구 트리플힐스로 23-30, Gyeonggi-do (KR). 조윤희 (CHO, Yun Hi); 06001 서울시 강남구 압구정로 151, 126동 1205호, Seoul (KR).

신지혜 (SHIN, Ji Hye); 13434 경기도 성남시 중원구 여수울로 51, 201동 1002호, Gyeonggi-do (KR).

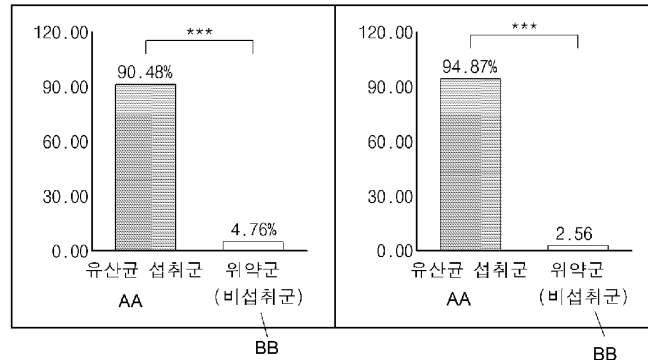
(74) 대리인: 특허법인 태평양 (BAE, KIM & LEE IP GROUP); 06626 서울시 서초구 강남대로 343, 11층, Seoul (KR).

(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, 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, 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 국내 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), 유럽 (AL, AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI,

(54) Title: COMPOSITION FOR IMPROVING SKIN CONDITION

(54) 발명의 명칭: 피부 상태 개선용 조성물



AA ... Lactobacillus intake group  
BB ... Placebo group (non-intake group)

(57) Abstract: The present application relates to a composition for improving skin condition, comprising Lactobacillus plantarum CJLP55. The composition of the present application suppresses sebum, reduces oil or harmful bacteria in the skin, and has a moisturizing effect, and as such, has excellent effects in improving skin condition and can be used to prevent or ameliorate skin diseases such as acne and dermatitis.

(57) 요약서: 본 출원은 락토바실러스 플란타룸 CJLP55를 포함하는, 피부 상태 개선용 조성물에 관한 것으로, 본 출원의 조성물은 피지를 억제하고 피부의 유분이나 유해균을 감소시키며 보습 효과가 있는바 피부의 상태 개선에 우수한 효과가 있으며, 여드름, 피부염과 같은 피부 질환을 예방하거나 개선하기 위한 용도로 이용할 수 있다.

[다음 쪽 계속]



WO 2021/162145 A1

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).

규칙 4.17에 의한 선언서:

- 신규성을 해치지 아니하는 개시 또는 신규성 상실의 예  
외에 관한 선언 (규칙 4.17(v))

공개:

- 국제조사보고서와 함께 (조약 제21조(3))