

(12) 특허협력조약에 의하여 공개된 국제출원

(19) 세계지식재산권기구
국제사무국



(10) 국제공개번호

WO 2020/231036 A1

2020 년 11 월 19 일 (19.11.2020) WIPO | PCT

(51) 국제특허분류:

A61K 8/02 (2006.01)

A61Q 19/00 (2006.01)

A61K 8/49 (2006.01)

A61Q 17/04 (2006.01)

A61K 8/06 (2006.01)

A61Q 1/00 (2006.01)

A61K 8/81 (2006.01)

(21) 국제출원번호:

PCT/KR2020/005395

(22) 국제출원일:

2020 년 4 월 23 일 (23.04.2020)

(25) 출원언어:

한국어

(26) 공개언어:

한국어

(30) 우선권정보:

10-2019-0057114 2019 년 5 월 15 일 (15.05.2019) KR

(71) 출원인: ㈜아모레퍼시픽 (AMOREPACIFIC CORPORATION) [KR/KR]; 04386 서울시 용산구 한강대로 100, Seoul (KR).

(72) 발명자: 임형준 (LIM, Hyung Jun); 17074 경기도 용인시 기흥구 용구대로 1920 아모레퍼시픽기술연구원, Gyeonggi-do (KR). 박정은 (PARK, Jeongeun); 17074 경기도 용인시 기흥구 용구대로 1920 아모레퍼시픽기술연구원, Gyeonggi-do (KR). 박성일 (PARK, Sungil); 17074 경기도 용인시 기흥구 용구대로 1920 아모레퍼시픽기술연구원, Gyeonggi-do (KR). 서병휘 (SUH,

Byungfhy); 17074 경기도 용인시 기흥구 용구대로 1920 아모레퍼시픽기술연구원, Gyeonggi-do (KR).

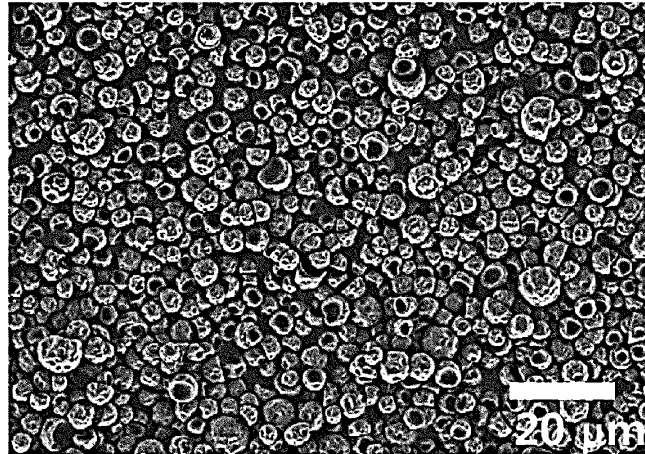
(74) 대리인: 김순영 (KIM, Sun-young); 03151 서울시 종로구 종로5길 58 석탄회관빌딩 10층, Seoul (KR).

(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, 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, 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

(54) Title: UV-BLOCKING COSMETIC COMPOSITION HAVING IMPROVED SEBUM ABSORPTION ABILITY

(54) 발명의 명칭: 개선된 피지 흡유능을 갖는 자외선 차단용 화장품 조성물



(57) Abstract: The present specification relates to a cosmetic composition which is for improving the sebum-controlling ability of a UV-blocking agent, and contains bowl-shaped non-porous microparticles including a polymer matrix in which bis-ethylhexyloxyphenol methoxyphenyl triazine is stabilized. The present invention contains sparingly soluble bis-ethylhexyloxyphenol methoxyphenyl triazine in bowl-shaped microparticles, thus exhibiting an excellent ability to absorb sebum and a light and refreshing feeling when used.

(57) 요약서: 본 명세서는 비스-에틸헥실옥시페놀 메톡시페닐 트리아진(Bis-ethylhexyloxyphenol methoxyphenyl triazine)이 안정화된 고분자 매트릭스를 포함하는 보울(bowl)-형태의 비다공성 마이크로 입자를 포함하는 자외선 차단제의 피지조절능 개선용 화장품 조성물에 관한 것이다. 본 발명은 난용성인 비스-에틸헥실옥시페놀 메톡시페닐 트리아진을 보울-형태의 마이크로 입자로 포함함으로써 높은 피지 흡유능을 가지며, 가볍고 산뜻한 사용감을 나타낸다.

[다음 쪽 계속]



WO 2020/231036 A1

(BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, KM, ML,
MR, NE, SN, TD, TG).

공개:

— 국제조사보고서와 함께 (조약 제21조(3))