

(12) 특허협력조약에 의하여 공개된 국제출원

(19) 세계지식재산권기구
국제사무국

(43) 국제공개일

2018년 4월 12일 (12.04.2018)



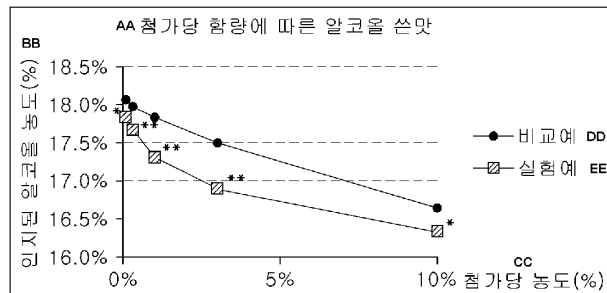
(10) 국제공개번호

WO 2018/066895 A1

- (51) 국제특허분류: *C12G 3/08* (2006.01) *A23L 5/20* (2016.01)
C12G 3/12 (2006.01)
- (21) 국제출원번호: PCT/KR2017/010847
- (22) 국제출원일: 2017년 9월 28일 (28.09.2017)
- (25) 출원언어: 한국어
- (26) 공개언어: 한국어
- (30) 우선권정보: 10-2016-0130094 2016년 10월 7일 (07.10.2016) KR
- (71) 출원인: 씨제이제일제당(주) (CJ CHEILJEDANG CORPORATION) [KR/KR]; 04560 서울시 중구 동호로 330 CJ제일제당센터, Seoul (KR).
- (72) 발명자: 최종민 (CHOI, Jong Min); 16567 경기도 수원시 권선구 권선로694번길 26, 103동 404호, Gyeonggi-do (KR). 김수정 (KIM, Su-Jeong); 16509 경기도 수원시 영통구 예덕타운로106번길 46, Gyeonggi-do (KR). 박윤경 (BAK, Youn-Kyung); 16698 경기도 수원시 영통구 영통로290번길 26, 848동 805호, Gyeonggi-do (KR). 박정규 (PARK, Jung Gyu); 22187 인천시 남구 토금중로 60, 405동 501호, Incheon (KR). 변성배 (BYUN, Sung Bae); 30083 세종시 금남면 용포2길 70, 104동 1308호, Sejong (KR). 심동석 (SHIM, Dong Seok); 16868 경기도 용인시 수지구 용구대로 2742, 108동 1002호, Gyeonggi-do (KR). 이인 (LEE, In); 16509 경기도 수원시 영통구 도청로 65, 5413동 104호, Gyeonggi-do (KR). 박승원 (PARK, Seung Won); 16894 경기도 용인시 기흥구 구성로 411, 801동 2002호, Gyeonggi-do (KR). 정동철 (JUNG, Dong Chul); 06779 서울시 서초구 강남대로12길 23-7, 101호, Seoul (KR).
- (74) 대리인: 특허법인에이아이피 (AIP PATENT & LAW FIRM); 06239 서울시 강남구 테헤란로14길 30-1, 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, SM, ST, SV, SY, TH, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, 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 (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, KM, ML, MR, NE, SN, TD, TG).
- 공개:
— 국제조사보고서와 함께 (조약 제21조(3))

(54) Title: METHOD FOR IMPROVING AFTERTASTE OF ALCOHOLIC BEVERAGES USING ALLULOSE

(54) 발명의 명칭: 알룰로스를 이용한, 알코올성 음료의 알코올감의 개선 방법



AA ... Alcohol bitter taste according to content of added sugar
BB ... Perceived alcohol concentration
CC ... Concentration of added sugar
DD ... Comparative example
EE ... Working example

(57) Abstract: The present invention relates to an agent for improving aftertaste of alcoholic beverages comprising allulose-containing saccharides, and a method for improving aftertaste of alcoholic beverages using allulose.

(57) 요약서: 본 출원은 알룰로스 함유 당류를 포함하는, 알코올성 음료의 알코올감 개선제 및 알룰로스를 이용하여 알코올성 음료의 알코올감을 개선시키는 방법에 관한 것이다.

WO 2018/066895 A1