(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
2013 年 10 月 3 日(03.10.2013)

WIPO | PCT

(10) 国際公開番号
WO 2013/147000 A1

(51) 国際特許分類:
A61K 31/196 (2006.01) *A61K 47/34* (2006.01)
A61K 9/08 (2006.01) *A61P 27/02* (2006.01)
A61K 47/14 (2006.01) *A61P 29/00* (2006.01)

(21) 国際出願番号: PCT/JP2013/059211

(22) 国際出願日: 2013 年 3 月 28 日(28.03.2013)

(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 2012-073181 2012 年 3 月 28 日(28.03.2012) JP

(71) 出願人: 参天製薬株式会社 (**SANTEN PHARMACEUTICAL CO., LTD.**) [JP/JP]; 〒5338651 大阪府大阪市東淀川区下新庄３丁目９番１９号 Osaka (JP).

(72) 発明者: 森本　隆司 (**MORIMOTO, Takashi**); 〒6300101 奈良県生駒市高山町８９１６－１６ 参天製薬株式会社内 Nara (JP). 浅田　博之 (**ASADA, Hiroyuki**); 〒6300101 奈良県生駒市高山町８９１６－１６ 参天製薬株式会社内 Nara (JP). 高橋　恭平 (**TAKAHASHI, Kyohei**); 〒6300101 奈良県生駒市高山町８９１６－１６ 参天製薬株式会社内 Nara (JP). 岡本　智之 (**OKAMOTO, Tomoyuki**); 〒6300101 奈良県生駒市高山町８９１６－１６ 参天製薬株式会社内 Nara (JP).

(74) 代理人: 特許業務法人　津国，外 (**TSUKUNI & ASSOCIATES** et al.); 〒1000013 東京都千代田区霞が関３－７－１　霞が関東急ビル Tokyo (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, CZ, DE, DK, DM, DO, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, GT, HN, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KM, KN, KP, KR, KZ, LA, LC, LK, LR, LS, LT, 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, 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) 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, GH, GM, KE, LR, LS, MW, MZ, NA, RW, SD, SL, 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, MK, MT, NL, NO, PL, PT, RO, RS, SE, SI, SK, SM, TR), OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

添付公開書類:
— 国際調査報告（条約第 21 条(3)）

WO 2013/147000 A1

(54) **Title**: AQUEOUS COMPOSITION CONTAINING 2-AMINO-3-(4-BROMOBENZOYL)- PHENYLACETIC ACID

(54) 発明の名称 : ２－アミノ－３－（４－ブロモベンゾイル）フェニル酢酸含有水性組成物

(57) **Abstract**: The present invention pertains to an aqueous composition which contains 2-amino-3-(4-bromobenzoyl)phenylacetic acid or a salt thereof and which may contain, if necessary, a benzalkonium chloride and/or a polyoxyethylene sorbitan fatty acid ester. The stability of 2-amino-3-(4-bromobenzoyl)phenylacetic acid or a salt thereof can be kept by restricting the contents of a benzalkonium chloride and a polyoxyethylene sorbitan fatty acid ester respectively within specific ranges, whereby a composition which does not suffer any appearance change can be obtained.

(57) 要約:　本発明は、２－アミノ－３－（４－ブロモベンゾイル）フェニル酢酸又はその塩、そして場合によりベンザルコニウム塩化物及び／又はポリオキシエチレンソルビタン脂肪酸エステルを含有する水性組成物に関する。ベンザルコニウム塩化物及びポリオキシエチレンソルビタン脂肪酸エステルの含有量を一定の範囲に制限することで２－アミノ－３－（４－ブロモベンゾイル）フェニル酢酸又はその塩の安定性が保たれ、外観の変化のない組成物が得られる。