

(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
2016 年 2 月 4 日(04.02.2016)



(10) 国際公開番号

WO 2016/017696 A1

- (51) 国際特許分類:
C07D 417/10 (2006.01) A61P 11/00 (2006.01)
A61K 31/427 (2006.01) A61P 13/02 (2006.01)
A61P 1/04 (2006.01) A61P 13/04 (2006.01)
A61P 3/06 (2006.01) A61P 13/12 (2006.01)
A61P 3/10 (2006.01) A61P 19/06 (2006.01)
A61P 9/00 (2006.01) A61P 35/00 (2006.01)
A61P 9/10 (2006.01) A61P 37/06 (2006.01)
A61P 9/12 (2006.01) A61P 43/00 (2006.01)
- (21) 国際出願番号: PCT/JP2015/071512
- (22) 国際出願日: 2015 年 7 月 29 日(29.07.2015)
- (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 2014-155031 2014 年 7 月 30 日(30.07.2014) JP
- (71) 出願人: 帝人ファーマ株式会社(TEIJIN PHARMA LIMITED) [JP/JP]; 〒1000013 東京都千代田区霞が関三丁目 2 番 1 号 Tokyo (JP).
- (72) 発明者: 河名 旭(KAWANA, Asahi); 〒1000013 東京都千代田区霞が関三丁目 2 番 1 号 帝人ファーマ株式会社内 Tokyo (JP). 宮澤 佑貴(MIYAZAWA, Yuki); 〒1000013 東京都千代田区霞が関三丁目 2 番 1 号 帝人ファーマ株式会社内 Tokyo (JP).
- (74) 代理人: 青木 篤, 外(AOKI, Atsushi et al.); 〒1058423 東京都港区虎ノ門三丁目 5 番 1 号 虎ノ門 3 7 森ビル青和特許法律事務所 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, IR, IS, JP, KE, KG, KN, KP, KR, 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) 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, ST, 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, KM, ML, MR, NE, SN, TD, TG).
- 添付公開書類:
— 国際調査報告 (条約第 21 条(3))

(54) Title: CRYSTAL OF AZOLE BENZENE DERIVATIVE

(54) 発明の名称: アゾールベンゼン誘導体の結晶

(57) Abstract: The present invention provides a crystal of 2-[4-(2,2-dimethylpropoxy)-3-(1H-1,2,3,4-tetrazole-1-yl)phenyl]-4-methyl-1,3-thiazole-5-carboxylic acid, said crystal being useful as a therapeutic agent or a prophylactic agent for gout, hyperuricemia, and the like.

(57) 要約: 本発明は、痛風、高尿酸血症等の治療薬または予防薬として有用な 2-[4-(2, 2-ジメチルプロポキシ)-3-(1H-1, 2, 3, 4-テトラゾール-1-イル)フェニル]-4-メチルー1, 3-チアゾール-5-カルボン酸の結晶を提供する。



WO 2016/017696 A1