

(12) 按照专利合作条约所公布的国际申请

(19) 世界知识产权组织
国际局



(10) 国际公布号
WO 2024/169976 A1

(43) 国际公布日
2024 年 8 月 22 日 (22.08.2024)

- (51) 国际专利分类号:
C07D 487/08 (2006.01) **A61K 31/395** (2006.01)
C07D 491/08 (2006.01) **A61P 35/00** (2006.01)
- (21) 国际申请号: PCT/CN2024/077255
- (22) 国际申请日: 2024 年 2 月 16 日 (16.02.2024)
- (25) 申请语言: 中文
- (26) 公布语言: 中文
- (30) 优先权:
202310134195.8 2023年2月17日 (17.02.2023) CN
202410136766.6 2024年1月31日 (31.01.2024) CN
- (71) 申请人: 正大天晴药业集团股份有限公司 (CHIA TAI TIANQING PHARMACEUTICAL GROUP CO., LTD.) [CN/CN]; 中国江苏省连云港市郁州南路369号, Jiangsu 222062 (CN)。
- (72) 发明人: 王斌 (WANG, Bin); 中国江苏省连云港市郁州南路369号, Jiangsu 222062 (CN)。 丰巍伟 (FENG, Weiwei); 中国江苏省连云港市郁州南路369号, Jiangsu 222062 (CN)。 刘飞 (LIU, Fei); 中国江苏省连云港市郁州南路369号, Jiangsu 222062 (CN)。 姚绎炎 (YAO, Yiyang); 中国江苏省连云港市郁州南路369号, Jiangsu 222062 (CN)。 徐宏江 (XU, Hongjiang); 中国江苏省连云港市郁州南路369号, Jiangsu 222062 (CN)。
- (74) 代理人: 北京信慧永光知识产权代理有限公司 (BEIJING SUNHOPE INTELLECTUAL

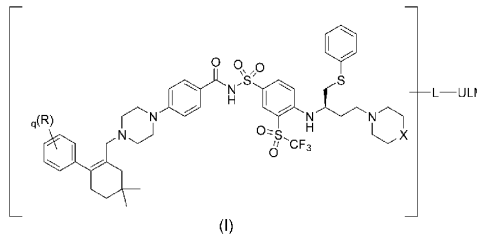
PROPERTY LTD.); 中国北京市海淀区知春路9号
坤讯大厦1106室, Beijing 100191 (CN)。

- (81) 指定国(除另有指明, 要求每一种可提供的国家保护): AE, AG, AL, AM, AO, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BH, BN, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CL, CN, CO, CR, CU, CV, CZ, DE, DJ, DK, DM, DO, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, GT, HN, HR, HU, ID, IL, IN, IQ, IR, IS, IT, JM, JO, JP, KE, KG, KH, KN, KP, KR, KW, KZ, LA, LC, LK, LR, LS, LU, LY, MA, MD, MG, MK, MN, MU, 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) 指定国(除另有指明, 要求每一种可提供的地区保护): ARIPO (BW, CV, GH, GM, KE, LR, LS, MW, MZ, NA, RW, SC, SD, SL, ST, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), 欧亚 (AM, AZ, BY, KG, KZ, RU, TJ, TM), 欧洲 (AL, AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HR, HU, IE, IS, IT, LT, LU, LV, MC, ME, 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)。

本国际公布:
— 包括国际检索报告(条约第21条(3))。

(54) Title: COMPOUND CONTAINING TRIFLUOROMETHYLSULFONYL

(54) 发明名称: 含有三氟甲磺酰基的化合物



(57) Abstract: The present disclosure relates to the field of pharmaceutical chemistry, relates to a compound containing trifluoromethylsulfonyl, and specifically relates to a compound of formula (I) or a pharmaceutically acceptable salt thereof, a preparation method therefor, a pharmaceutical composition containing the compound, and a use thereof in treating tumor diseases.

(57) 摘要: 本公开属于药物化学领域, 涉及含有三氟甲磺酰基的化合物, 具体而言涉及式(I)化合物或其药学上可接受的盐、其制备方法、含有该化合物的药物组合物、以及其在治疗肿瘤疾病的用途。

WO 2024/169976 A1