

# 瑞格非尼厂家 CAS755037-03-7直发 信号转导通路激酶抑制剂 源梦

产品名称	瑞格非尼厂家 CAS755037-03-7直发 信号转导通路激酶抑制剂 源梦
公司名称	湖北源梦生物科技有限公司
价格	70.00/克
规格参数	含量:99% 包装:1kg/铝箔袋 发货地:湖北武汉
公司地址	武汉洪山区张家湾万科金色城市2号楼
联系电话	027-68897569 18120462897

## 产品详情

中文名称瑞格非尼

英文名称Regorafenib

CAS号755037-03-7

分子式C<sub>21</sub>H<sub>15</sub>ClF<sub>4</sub>N<sub>4</sub>O<sub>3</sub>

分子量482.82

EINECS号815-051-1

相关类别抗肿瘤药物及免疫抑制剂;信号转导通路激酶抑制剂

熔点206.0to210.0 ° C

沸点513.4 ± 50.0 ° C(Predicted)

密度1.491 ± 0.06g/cm<sup>3</sup>(Predicted)

储存条件Refrigerator

溶解度可溶于DMSO ( 少许 )、 甲醇 ( 少许 )

酸度系数(pKa)12.04 ± 0.70(Predicted)

形态白色粉末

颜色淡粉色至浅粉色

CAS数据库755037-03-7

药理作用：瑞格非尼，又名氟-索拉非尼，是以索拉非尼为基础合成的效力更强的口服TKIs，是一种新型口服小分子酪氨酸激酶抑制药，可抑制多个酪氨酸激酶靶点，主要通过抑制VEGF受体（VEGFr eceptor，VEGFR）1、VEGFR2、VEGFR3酪氨酸激酶受体TIE-2和血小板源性生长因子受体的活性从而抑制新生血管形成。有关瑞格非尼的抗癌药、药理作用、临床研究、适应症是由的王旭艳编辑整理。（2016-07-22）

适应症：不能手术切除、晚期或复发性结直肠癌，肿瘤化疗后加剧的胃肠道间质瘤。