

劳拉替尼厂家 CAS1454846-35-5直发 小分子抑制剂 源梦

产品名称	劳拉替尼厂家 CAS1454846-35-5直发 小分子抑制剂 源梦
公司名称	湖北源梦生物科技有限公司
价格	480000.00/千克
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

中文名称劳拉替尼

英文名称Lorlatinib(PF-06463922)

CAS号1454846-35-5

分子式C₂₁H₁₉FN₆O₂

分子量406.41

EINECS号813-704-5

相关类别抑制剂;小分子抑制剂;标准品;

熔点184-187 ° C

沸点675.0 ± 55.0 ° C(Predicted)

密度1.42 ± 0.1g/cm³(Predicted)

储存条件Hygroscopic,-20 ° CFreezer,Underinertatmosphere

溶解度氯仿（微溶）、乙酸乙酯（微溶）

形态固体

酸度系数(pKa) 6.05 ± 0.40 (Predicted)

颜色白色至类白色

稳定性吸湿性

主要用途：劳拉替尼应该算是第三代ALK抑制剂，可抑制克唑替尼耐药的9种突变，具有较强的血脑屏障透过能力，入脑效果较强，特别适合对其他ALK耐药的晚期NSCLC患者。劳拉替尼携带EGFR敏感突变的晚期非小细胞肺癌，可以接受众多EGFR抑制剂治疗，比如第一代药物易瑞沙、特罗凯、凯美纳，第二代药物阿法替尼、达克替尼，第三代药物奥西替尼（AZD9291）——这些靶向药的有效率高达70%甚至更高，副作用也不大，是这类患者的治疗shouxuan。