

吉非替尼厂家 CAS184475-35-2直发 酪氨酸激酶抑制剂 源梦

产品名称	吉非替尼厂家 CAS184475-35-2直发 酪氨酸激酶抑制剂 源梦
公司名称	湖北源梦生物科技有限公司
价格	10000.00/千克
规格参数	含量:99% 包装:1kg/铝箔袋 25kg/纸板桶 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

中文名称吉非替尼

英文名称Gefitinib

CAS号184475-35-2

分子式C₂₂H₂₄ClFN₄O₃

分子量446.9

EINECS号643-034-7

相关类别医药酪氨酸激酶抑制剂;医药酪氨酸激酶抑制剂

熔点119-1200C

沸点586.8 ± 50.0 ° C(Predicted)

密度1.322 ± 0.06g/cm³(Predicted)

储存条件roomtemp

溶解度可溶于DMSO (高达40mg/ml) 或乙醇 (高达4mg/ml)

酸度系数(pKa)7.00 ± 0.10(Predicted)

形态粉末

颜色白色至米色

稳定性自购买之日起2年内保持稳定。

DMSO或乙醇溶液可在-20 ° C下保存长达1个月。

CAS数据库184475-35-2

产品反应：耐受性较好，大多不良反应轻微并且可逆，而且与细胞毒药物的典型不良反应完全不同。常见

的不良反应为腹泻、恶心、皮疹、痤疮、呕吐和无力等，发生率在20%以上，因为药物不良反应而停止治

疗的患者仅有1%。偶尔可发生急性间质性肺炎，部分患者甚至可致死亡，因此，如果患者出现气短、咳嗽

和发热等呼吸道症状加重，应该立即中断治疗，并查明是否为间质性肺炎。吉非替尼不宜用于妊娠期妇女，

哺乳期妇女在治疗期间应停止母乳喂养。用途吉非替尼是一种选择性表皮生长因子受体(EGFR)酪氨酸激酶

抑制剂用途表皮生长因子受体酪氨酸激酶(EGFR TK)抑制剂。用于治疗非小细胞性肺癌。但副作用较大。