

瑞卢戈利厂家 CAS737789-87-6直发 原料药及中间体 源梦

产品名称	瑞卢戈利厂家 CAS737789-87-6直发 原料药及中间体 源梦
公司名称	湖北源梦生物科技有限公司
价格	30000.00/千克
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

中文名称瑞卢戈利

英文名称Relugolix

CAS号737789-87-6

分子式C₂₉H₂₇F₂N₇O₅S

分子量623.63

EINECS号237-099-7

相关类别对照品-杂质对照品;化学试剂;化工;医药原料

熔点228 ° C(decomp)(Solv:ethylacetate(141-78-6);tetrahydrofuran

密度1.442 ± 0.06g/cm³(Predicted)

储存条件Storeat-20 ° C

溶解度DMSO:20.0(最大浓度mg/mL);32.1

(最大浓度mM)乙醇:1.0(最大浓度mg/mL);1.6(最大浓度mM)

形态结晶固体酸度系数(pKa)13.17 ± 0.70(Predicted)

InChIKeyAOMXMOCNKJTRQP-UHFFFAOYSA-N

产品简介：目前，瑞卢戈利已经在1期、2期和3期临床试验的近1600名研究参与者中进行了评估。Relugolix在每日口服一次时，可以迅速降低女性的雌激素和孕激素水平。武田制药通过一系列在日本进行的临床III期研究，对比了Relugolix与leuprorelin(亮丙瑞林)治疗月经过多的子宫纤维化的安全性和有效性，以及上述两个药物在治疗与子宫纤维化有关的疼痛症状上的安全性和有效性，最终证实了relugolix用于子宫纤维瘤的安全性和有效性。

生物活性：Relugolix (RVT-601, TAK-385)是选择性促性腺激素释放激素受体(GnRHR)拮抗剂，对人GnRHR和猴GnRHR的IC₅₀值分别为0.33 nM和0.32 nM。