

Cediranib

产品编号: MC11649

质量标准: >99%,BR

包装规格: 1mg / 5mg / 10mg / 50mg / 100mg

产品形式: 固体

基本信息:

分子式	C ₂₅ H ₂₇ FN ₄ O ₃	结构式	
分子量	450.51		
CAS No.	288383-20-0		
储存条件	-20℃, 避光防潮密闭干燥		
运输条件	湿冰运输 (按季节)		

简介: Cediranib(AZD2171)是高选择性,有口服活性的 VEGFR2 抑制剂,对 Flt1, KDR, Flt4, PDGFR α , PDGFR β , c-Kit 的 IC₅₀ 值分别为小于 1, 小于 3, 5, 5, 36, 2nM。

别名: 西地尼布; AZD2171

物理性状及指标:

外观:白色至黄色固体

溶解性:DMSO: 20mg/mL; Water: Insoluble

有机溶剂残留:符合 ICH 及中国药典规定

纯度:>99%

【注意】

- 我司产品为非无菌包装,若用于细胞培养,请提前做预处理(如 0.22 μ m 滤膜过滤),除去热原细菌,否则会导致染菌。
- 溶解性是在室温下测定的,如果温度过低,可能会影响其溶解性。
- 科研试剂,广泛应用于分子生物学、药理学等科研方面,严禁用于人体。
- 为了您的安全和健康,请穿实验服并戴一次性手套操作。
- 部分产品我司仅能提供部分信息,我司不保证所提供信息的权威性,以上数据仅供参考交流研究之用。

S250201

