

Fulzerasib

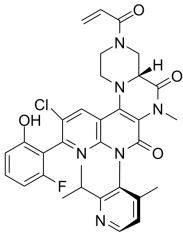
产品编号: MC19047

质量标准: >98%,BR

包装规格: 1mg / 5mg / 10mg / 25mg /100mg

产品形式: 固体

基本信息:

分子式	C ₃₂ H ₃₀ ClFN ₆ O ₄	结 构 式	
分子量	617.07		
CAS No.	2641747-54-6		
储存条件	-20℃, 避光防潮密闭干燥		
运输条件	湿冰运输		

简介: Fulzerasib (IBI351, GFH925) 是一种小分子抑制剂,可抑制 KRAS 通路信号传导 pERK, 抑制 KRAS G12C 突变, IC₅₀ 为 37 nM。它在多种 KRAS G12C 突变肿瘤模型中表现出强大的抗肿瘤活性, 包括人类胰腺癌、人类肺癌、结直肠癌和肺癌模型。Fulzerasib 与 Cetuximab (西妥昔单抗) 具有协同抗癌作用。

别名: 福瑞扎昔; 氟泽雷塞; IBI351; GFH925

物理性状及指标:

外观:浅黄色至黄色固体

溶解性:DMSO: 116mg/mL

有机溶剂残留:符合 ICH 及中国药典规定

纯度:>98%

【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 0.22μm 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。

S260101

