

FB23-2

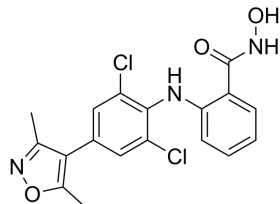
产品编号: MC15099

质量标准: >98%,BR

包装规格: 1mg / 5mg / 10mg / 50mg

产品形式: 固体

基本信息:

分子式	C ₁₈ H ₁₅ Cl ₂ N ₃ O ₃	结 构 式	
分子量	392.24		
CAS No.	2243736-45-8		
储存条件	2~8℃避光防潮密闭干燥		
运输条件	湿冰运输 (按季节)		

简介: FB23-2 是一种有效的、具有选择性的 FTO 的抑制剂,可直接与 FTO 结合并选择性抑制 FTO 的 N⁶-methyladenosine(m⁶A)去甲基酶的活性,其 IC₅₀ 值为 2.6μM。FB23-2 具有抗增殖作用。FB23-2 能用于急性髓系白血病(AML)的研究。

别名: FB23-2

物理性状及指标:

外观:白色至浅黄色固体

溶解性:DMSO: 25mg/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。

S250701

