MAPK-IN-1

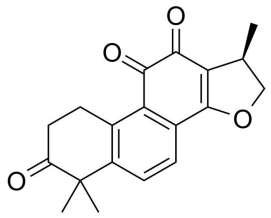
产品编号：MC10227

质量标准：＞95%,BR

包装规格：1mg

产品形式：固体

基本信息：

分子式	$C_{19}H_{18}O_4$	结构式	
分子量	310.34		
CAS No.	2470587-69-8		
储存条件	-20℃，避光防潮密闭干燥		
运输条件	湿冰运输		

简介：MAPK-IN-1 (Compound 2) 是一种 MAPK 信号通路抑制剂。MAPK-IN-1 具有 AChE 抑制活性，IC_{50} 为 23.84 μM。MAPK-IN-1 显示出抗神经炎症和神经保护活性，可用于阿尔茨海默病研究。

别名：MAPK 抑制剂 1；MAPK inhibitor 1

物理性状及指标：

外观：.....橙色至红色固体

溶解性：.....DMSO：100 mg/mL

纯度：.....＞95%

有机溶剂残留：.....符合 ICH 及中国药典规定

【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。

大连美仑生物技术有限公司
官网:https://www.meilunbio.com/
电话/邮箱:0411-62910999 sales@meilune.com
本产品仅供科研使用