

RG2833 (RGFP109)

产品编号: MB4765

质量标准: >98%, BR

包装规格: 10mg / 50mg

产品形式: 固体

基本信息:

分子式	C ₂₀ H ₂₅ N ₃ O ₂	结构式
分子量	339.43	
CAS No.	1215493-56-3	
储存条件	-20°C, 避光防潮密闭干燥	
运输条件	湿冰运输	

简介: RG2833 是一种大脑渗透性 HDAC 抑制剂, 作用于 HDAC1 和 HDAC3, 无细胞试验中 IC₅₀ 分别为 60 nM 和 50 nM, K_i 值分别为 32 和 5 nM。

别名: RG2833; RGFP109

物理性状及指标:

外观:白色至类白色固体

溶解性:DMSO: 68mg/mL; Ethanol: 10mg/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, 我司不保证所提供的信息的权威性, 以上数据仅供参考交流研究之用。

J260101

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

