

Resiniferatoxin

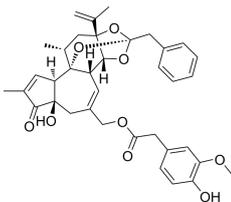
产品编号: MC17092

质量标准: >98%,BR

包装规格: 1mg

产品形式: 固体

基本信息:

分子式	C ₃₇ H ₄₀ O ₉	结 构 式	
分子量	628.71		
CAS No.	57444-62-9		
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: Resiniferatoxin, 是一种选择性 TRPV1 受体激动剂, 抑制 Th1 细胞因子的产生, 并具有抗炎活性, 可降低血清 IL-12、INF- γ 、IL-1 β 、TNF- α 、NO 和 PGE 的水平。在动物模型中, Resiniferatoxin 能够长时间消除 TRPV1+初级感觉传入和钝性心脏交感传入反射。

别名: (+)-Resiniferatoxin

物理性状及指标:

外观:白色至类白色固体

溶解性:DMSO: 50mg/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 0.22 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。

S250301

