

Gap 27

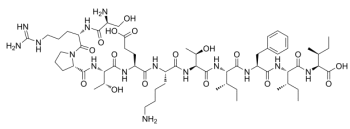
产品编号: MC11131

质量标准: >98%,BR

包装规格: 1mg / 5mg / 10mg / 25mg / 50mg

产品形式: 固体

基本信息:

分子式	C ₆₀ H ₁₀₁ N ₁₅ O ₁₇	结 构 式	
分子量	1304.53		
CAS No.	198284-64-9		
储存条件	-20℃, 避光防潮密闭干燥		
运输条件	湿冰运输		

简介: Gap 27, 一种合成的 connexin43 模拟肽, 是一种间隙连接抑制剂。Gap 27 与通往第二跨膜连接蛋白区段的第二细胞外环的一部分具有保守的序列同源性。Gap 27 在中断合作的细胞间相互作用方面非常有效, 例如胚胎心肌细胞的同步跳动。

别名: Gap 27

物理性状及指标:

外观:白色至类白色固体

溶解性:DMSO: 22mg/mL; Water: 33mg/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。

J260501

