

(±)-1,2-Propanediol (1,2-丙二醇)

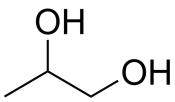
产品编号: MC9025

质量标准: >99%, BR

包装规格: 100mL

产品形式: 液体

基本信息:

分子式	C ₃ H ₈ O ₂	结构式	
分子量	76.09		
CAS No.	57-55-6		
储存条件	2~8℃, 避光防潮密闭干燥		
运输条件	常温运输		

简介: (±)-1,2-Propanediol 是一种脂肪族醇, 在许多活性分子制剂中经常被用作赋形剂以增加活性分子的溶解性和稳定性。(±)-1,2-Propanediol 可影响斑马鱼的神经行为。

别名: 1,2-(RS)-Propanediol; 1,2-Propylene glycol; Propylene glycol

物理性状及指标:

外观:无色至淡黄色液体

溶解性:100mg/mL (DMSO、水)

有机溶剂残留:符合 ICH 及中国药典规定

纯度:>99%

【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。

S241001

