

Lidocaine hydrochloride

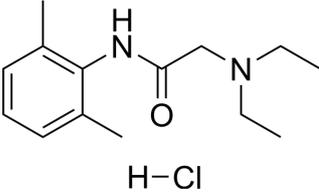
产品编号: MC11360

质量标准: >99%,BR

包装规格: 500mg / 5g / 10g

产品形式: 固体

基本信息:

分子式	C ₁₄ H ₂₃ ClN ₂ O	结构式	
分子量	270.80		
CAS No.	73-78-9		
储存条件	2~8℃, 避光防潮密闭干燥		
运输条件	湿冰运输 (按季节)		

简介: Lidocaine(Lignocaine)hydrochloride 是一种 epidermal growth factor receptor(EGFR)的抑制剂, 对人舌癌细胞具有抗增殖作用。Lidocaine hydrochloride 是一种局部麻醉剂及心脏抑制剂, 被用作抗心律失常剂。

别名: 盐酸利多卡因; Lignocaine hydrochloride

物理性状及指标:

外观:白色至类白色固体

溶解性:Water: 54mg/mL; DMSO: 54mg/mL

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。

J250801

