



本PDF文件由 www.ichemistry.cn 免费提供, 全部信息请点击[37883-00-4](http://www.ichemistry.cn), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](http://www.ichemistry.cn)

如果您觉得本站对您的学习工作有帮助, 请与您的朋友一起分享:) [爱化学www.ichemistry.cn](http://www.ichemistry.cn)

CAS Number:37883-00-4 基本信息

中文名: 硫酸紫霉素;
紫霉素硫酸盐

英文名: Viomycin sulfate

分子式: C₂₅H₄₅N₁₃O₁₄S

CAS登录号: 37883-00-4

物理化学性质

性质描述: [硫酸紫霉素 \(37883-00-4\)](#) 的性状:
无色片状结晶。易吸潮。
溶于水, 几乎不溶于有机溶剂。
熔点266℃(分解)。比旋光度[α]¹⁸_D-29.5° (C=1, 水中); uv_{max}(于水或0.1mol/L盐酸或0.1mol/L氢氧化钠中)268nm(log_ε 4.4); 285nm(log_ε 4.2)。半数致死量(小鼠, 静脉注射)240mg/kg; (皮下注射)1750mg/kg。

CAS#37883-00-4化学试剂供应商(点击生产商链接可查看价格)

供应商信息已更新, 请登录爱化学 [CAS No. 37883-00-4](#) 查看
若您在此化学品供应商, 请按照[化工产品收录](#)说明进行免费添加

其他信息

产品应用: [硫酸紫霉素 \(37883-00-4\)](#) 的用途:
用于生化研究。用作医用抗菌剂。

生产方法及其他: [硫酸紫霉素 \(37883-00-4\)](#) 的贮存:
本品应充氩气密封避光于0~4℃干燥保存。

相关化学品信息

[374073-69-5](#) [375369-03-2](#) [37133-43-0](#) [37635-87-3](#) [3785-25-9](#) [37654-41-4](#) [四甲基氟化铵](#) [37994-66-4](#) [374913-86-7](#)
[371714-26-0](#) [374063-88-4](#) [1H, 1H, 9H-十六氟-1-壬醇](#) [37303-25-6](#) [379-84-0](#) [37231-92-8](#) 438

生成时间2021/3/11 22:27:42