

环丙沙星（标准品）; Ciprofloxacin

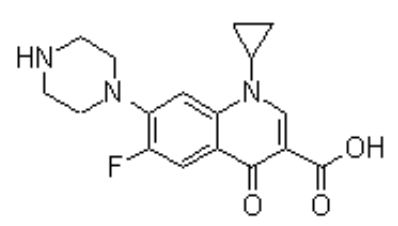
产品编号: MB1283-S

质量标准: HPLC>99%, 标准品

包装规格: 100mg

产品形式: 粉末

基本信息

分子式	C ₁₇ H ₁₈ FN ₃ O ₃	结 构 式	
分子量	331.34		
CAS No.	85721-33-1		
储存条件	常温, 避光防潮密闭干燥		
溶解性 (25°C)	DMSO:Insoluble Water:Insoluble Ethanol:Insoluble		
注意事项	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		
质量标准	HPLC>99%		
药理作用	抗生素, 具有普遍的抗菌活性		
	用于含量测定、鉴别、药理实验、活性筛选等		
特殊说明	仅供科研不得用于人体		

液相条件推荐

柱子	C18
流动相	乙腈: 0.025mol/L 磷酸溶液=13:87 (用三乙胺调节 pH=3.0±0.1)
检测波长	278nm
流速	1.5ml/min

(为我司自行建立测定方法, 不完全保证其权威性, 我司仅对按照我司提供检测方法结果负责, 并确保产品纯度和结构正确, 对其药理活性及其他相关用途没有进行完全测定。)