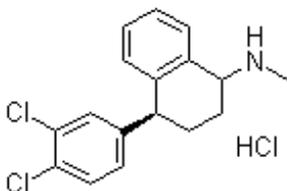


盐酸舍曲林（标准品）； Sertraline HCl

产品编号：MB1624-S
 质量标准：HPLC>98%，标准品
 包装规格：100mg
 产品形式：粉末

基本信息

分子式	C ₁₇ H ₁₇ Cl ₂ N·HCl	结 构 式	
分子量	342.69		
CAS No.	79559-97-0		
储存条件	常温，避光防潮密闭干燥		
溶解性 (25°C)	DMSO:69mg/ml Ethanol:15mg/ml Water: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>98%,标准品		
药理作用	一种 5-HT 抑制剂，K _i 值为 13 nM，具有抗抑郁的作用。		
	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	磷酸二氢铵溶液(磷酸二氢铵 5.75g, 加三乙胺 5ml, 加水溶解并稀释至 1000ml, 用磷酸调节 pH 值至 5.0) - 甲醇=35:65
检测波长	220nm

（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。）