

盐酸小檗胺（标准品）； Berbamine hydrochloride

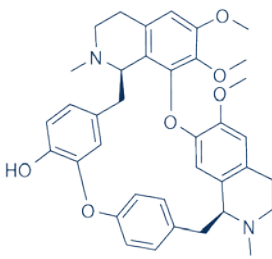
产品编号：MB6993

质量标准：≥98%，标准品

包装规格：20mg

产品形式：粉末

基本信息

分子式	C ₃₇ H ₄₀ N ₂ O ₆ ·2(HCl)	结 构 式	
分子量	681.66		
CAS No.	6078-17-7		
储存条件	2-8℃，避光防潮密闭干燥		
溶解性 (25℃)	DMSO:100mg/ml Water:100mg/ml 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≥98%		
来源	三颗针		
药理作用	具有抗心律失常、抗心肌缺血、降压、抗白血病等药理作用		
	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	乙腈：0.1%三乙胺（0.1%磷酸调节 pH 至 3-4）=17:83
检测波长	281nm
流速	1.0ml/min
柱温	40℃

（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。）