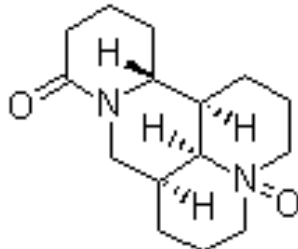


氧化苦参碱(标准品)； Oxymatrine

产品编号：MB2184-S
质量标准：≥98%，标准品
包装规格：20MG,100MG
产品形式：粉末

基本信息

分子式	C ₁₅ H ₂₄ N ₂ O ₂	结 构 式	
分子量	264.36		
CAS No.	16837-52-8		
储存条件	2-8℃，避光防潮密闭干燥		
溶解性 (25℃)	DMSO:53 mg/mL		
	Water:53 mg/mL		
	Ethanol:53 mg/mL		
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	山豆根、苦参		
药理作用	抗病毒、抗炎、抗肿瘤及对中枢神经系统的镇静的作用		
	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，使用前无需干燥		

液相条件推荐

柱子	十八烷基硅烷键合硅胶填充
流动相	甲醇-磷酸盐缓冲液（将磷酸二氢钾 3.402g 溶解于 1000ml 水中，用磷酸调节至 pH3.0）=7：93
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。）