

石杉碱甲(标准品); (-)-Huperzine A

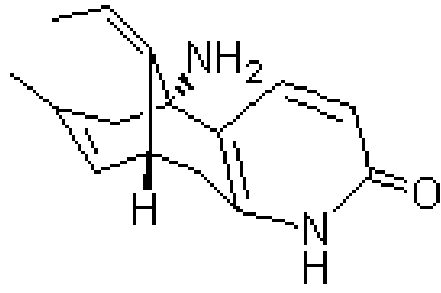
产品编号: MB6904

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 ₁₅ H ₁₈ N ₂ O	结构式	
分子量	242.32		
CAS No.	102518-79-6		
储存条件	2-8℃, 避光防潮密闭干燥		
溶解性 (25℃)	DMSO:0.66 mg/mL 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≥98%		
来源	千层塔全草		
药理作用	抑制胆碱酯酶活性和提高学习、记忆效率的功能的作用		
	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	磷酸盐缓冲液(取磷酸二氢钾 2.72g, 加水 1000ml 溶解, 用磷酸调节 pH 至 2.5) -乙腈=86:14
检测波长	310nm

(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。)