

白鲜碱(标准品); Dictamnine

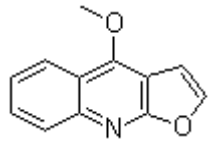
产品编号: MB5138

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 ₁₂ H ₉ NO ₂	结 构 式	
分子量	199.20		
CAS No.	484-29-7		
储存条件	2-8℃, 避光防潮密闭干燥		
溶解性 (25℃)	溶于氯仿		
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	芸香科植物白鲜 <i>Dictamnus dasycarpus</i> Turcz.根		
药理作用	本品小剂量对离体蛙心有兴奋作用, 可使心肌张力增加, 每分钟输出量增多, 对离体兔耳血管有明显收缩作用, 对家兔和豚鼠子宫平滑肌有强力收缩作用。此外, 还具有抗菌作用。		
	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	A:甲醇 B: 0.2%磷酸水溶液 0min 50%A 20min 60%A 25min 90%A 35min 90%A 36min 50%A 48min 50%A
流速	1.0 ml/min
柱温	35℃
检测波长	254 nm

(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。)