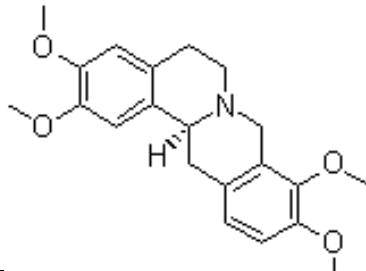


罗通定；左旋延胡索乙素；左旋四氢巴马汀(标准品)；
Rotundine; L-Tetrahydropalmatine

产品编号: MB1763-S
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 ₂₁ H ₂₅ NO ₄	结 构 式	
分子量	355.43		
CAS No.	10097-84-4		
储存条件	2-8℃, 避光防潮密闭干燥		
溶解性 (25℃)	Water: Insoluble Ethanol: Sparingly soluble		
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	防己科植物华千金藤		
药理作用	镇痛, 镇静, 催眠及安定的作用		
	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 (0.05mol/L 磷酸二氢钾溶液和 0.05mol/L 庚烷磺酸钠溶液=1:1, 含 0.2%三乙胺, 用磷酸调节至 6.5±0.05) - 甲醇=35:65
检测波长	280 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。)