

瑞香素/祖师麻甲素(标准品) Daphnetin

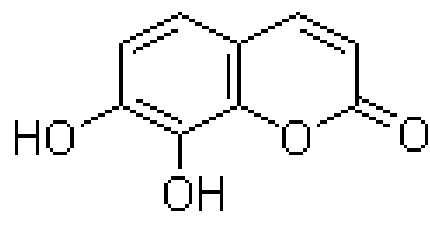
产品编号: MB6878

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 ₉ H ₆ O ₄	结 构 式	
分子量	178.14		
CAS No.	486-35-1		
储存条件	2-8℃, 避光防潮密闭干燥		
溶解性 (25℃)	DMSO:35 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	瑞香科植物瑞香 <i>Daphne Korean Nakai</i> 花		
药理作用	舒张冠状血管及末梢血管的作用, 能增加冠脉流量, 降低心肌耗氧量, 改善心肌代谢, 增强心功能。还有抗血小板聚集和抗动脉血栓形成的作用。此外尚有镇静、镇痛、抗炎、抑菌作用。		
	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	甲醇-0.5%磷酸溶液=48:52
检测波长	323nm

(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。)