

异槲皮苷(标准品); Isoquercitrin

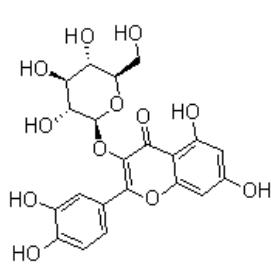
产品编号: MB7017

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 ₂₀ O ₁₂	结 构 式	
分子量	464.38		
CAS No.	482-35-9		
储存条件	2-8℃, 避光防潮密闭干燥		
溶解性 (25℃)	DMSO:92 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	锦葵科植物草棉(Gossypiumherbaceum L.)的花		
药理作用	动物实验具有降血压作用。毛细血管渗透性等试验表明具有抗炎作用。对棉铃芽虫的幼虫有毒杀作用。具有降酶作用, 为田基黄治疗肝炎的有效成分之一		
	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: 乙腈 B: 0.2%甲酸水 0min 15%A 20min 25%A 25min 90%A 35min 90%A 36min 15%A 48min 15%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。)