

α-倒捻子素 (标准品); α-mangostin

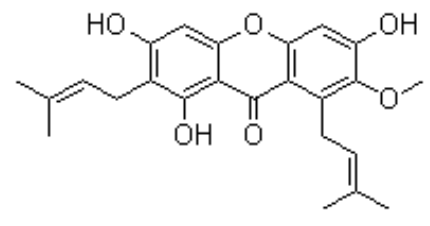
产品编号: MB6604

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 ₂₄ H ₂₆ O ₆	结 构 式	
分子量	410.47		
CAS No.	6147-11-1		
储存条件	2-8℃, 避光防潮密闭干燥		
溶解性 (25℃)	DMSO: 82mg/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	藤黄科藤黄属植物山竹 <i>Garcinia mangostana</i> .L.果壳		
药理作用	具有抗炎抗菌、抗氧化、抗癌、保护心脏等广泛的药理作用		
	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		

液相条件推荐

柱子	C18
流动相	溶液 A: 乙腈, 溶液 B: 0.1%磷酸水溶液; 0min A: B=63:37; 15min A: B=85:15; 15.1min A: B=63:37; 20min A: B=63:37;
检测波长	317nm
流速	1.0ml/min

(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。)