

莪术醇(标准品); Curcumol

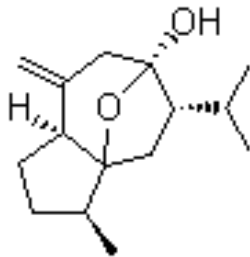
产品编号: MB6623

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 ₁₅ H ₂₄ O ₂	结 构 式	
分子量	236.35		
CAS No.	4871-97-0		
储存条件	2-8℃, 避光防潮密闭干燥		
溶解性 (25℃)	DMSO:47 mg/mL Water:Insoluble Ethanol:47 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	姜科植物蓬莪术 <i>Curcuma phaeocaulis</i> Val.、广西莪术 <i>Curcuma Kwangsiensis</i> S. G.Lee et C. F. Liang 或温郁金 <i>Curcuma wenyujin</i> Y.H. Chen et C. Ling 的干燥根茎		
药理作用	抗肿瘤		
	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	乙腈-甲醇-水-磷酸=550:225:225:1
检测波长	210 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。)