

苍术素 (标准品); Atractylodin

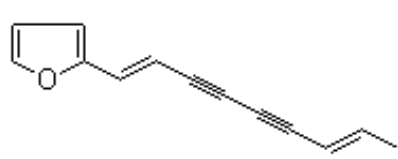
产品编号: MB6549

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 ₁₃ H ₁₀ O	结 构 式	
分子量	182.22		
CAS No.	55290-63-6		
储存条件	2-8℃, 避光防潮密闭干燥		
溶解性 (25℃)	DMSO: Soluble		
	Ethanol: 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	菊科苍术属茅苍术 <i>Atractylodes lancea</i> (Thunb.)DC.		
药理作用	具有保肝、抗缺氧、降血糖、抗炎抗肿瘤、治疗骨质疏松等广泛的药理作用		
	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%醋酸水溶液; 0min: 溶液 A (50%), 溶液 B (50%); 15min: 溶液 A (75%), 溶液 B (25%); 15.1min: 溶液 A (50%), 溶液 B (50%); 25min: 溶液 A (50%), 溶液 B (50%);
检测波长	335nm
流速	1.0ml/min
进样量	10μl

(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。)