

补骨脂素(标准品); Psoralen

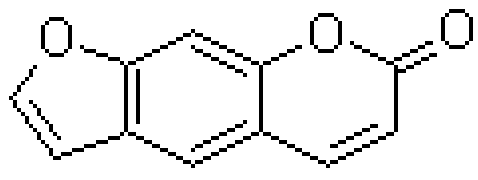
产品编号: MB6548

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 ₁₁ H ₆ O ₃	结构式	
分子量	186.17		
CAS No.	66-97-7		
储存条件	2-8℃, 避光防潮密闭干燥		
溶解性 (25℃)	DMSO:37 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	豆科植物补骨脂的果实		
药理作用	抗癌作用, 对白血病细胞有较强的杀伤作用, 也有光敏作用, 对子宫、鼻和牙龈等出血有止血作用。对支气管平滑肌有舒张作用。		
	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-水=1:1
流速	0.7ml/min
检测波长	246nm

(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。)