

白皮杉醇,3'-羟基白藜芦醇; 比杉特醇(标准品); Piceatannol

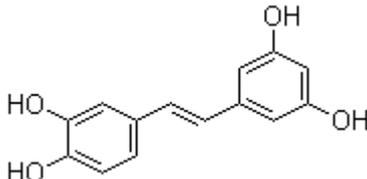
产品编号: MB5867

质量标准: ≥95%, 标准品

包装规格: 20MG,100MG

产品形式: 粉末

基本信息

分子式	C ₁₄ H ₁₂ O ₄	结构式	
分子量	244.24		
CAS No.	10083-24-6		
储存条件	2-8℃, 避光防潮密闭干燥		
溶解性 (25℃)	DMSO:48 mg/mL Water:Insoluble Ethanol:48 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≥95%		
来源	杉科杉属植物杉		
药理作用	具有抗白血病活性, 抑制非受体激活酶、脾酪氨酸激酶以及淋巴细胞特异性蛋白质酪氨酸激酶, 抑制未成熟脂肪细胞的生长发育, 预防癌症、心脏病以及神经疾病的作用		
	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	乙腈-水=25:75
柱温	30℃
流速	1.0 ml/min
检测波长	325 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。)