

白桦脂酸(标准品); Betulinic acid

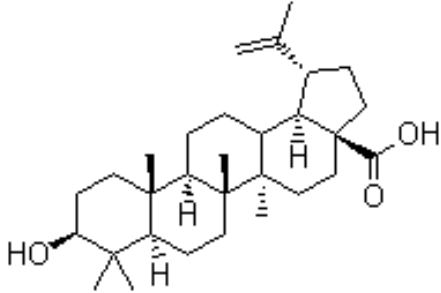
产品编号: MB6518

质量标准: ≥95%, 标准品

包装规格: 20MG

产品形式: 粉末

基本信息

分子式	C ₃₀ H ₄₈ O ₃	结构式	
分子量	456.71		
CAS No.	472-15-1		
储存条件	2-8℃, 避光防潮密闭干燥		
溶解性 (25℃)	DMSO:20mg/ml Water:Insoluble Ethanol:10mg/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	桦木属植物白桦(<i>Betula alba</i> L.)的树皮		
药理作用	抗炎作用, 选择性地抑制人型黑素瘤, 抗 HIV 等		
	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-0.1%磷酸水溶液=90:10
柱温	30℃
流速	1ml/min
检测波长	210nm

(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。)