

**鹰嘴豆芽素 A(标准品); Biochanin A**

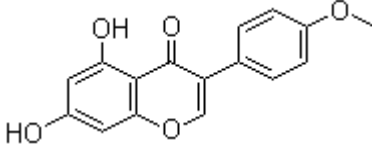
产品编号: MB7043

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 <sub>16</sub> H <sub>12</sub> O <sub>5</sub>	结 构 式	
分子量	284.26		
CAS No.	491-80-5		
储存条件	2-8℃, 避光防潮密闭干燥		
溶解性 (25℃)	DMSO:57 mg/mL Water:Insoluble Ethanol:9 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	红车轴草, 鹰嘴豆( <i>Cicer arietinum</i> L.)种子		
药理作用	具有雌激素样作用、抑制胆固醇的升高, 抗真菌和抗肿瘤的作用		
	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-0.6%磷酸溶液=45: 55
流速	1ml/min
柱温	25℃
检测波长	254 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。)