

**异补骨脂查尔酮;补骨脂乙素(标准品); Isobavachalcone**

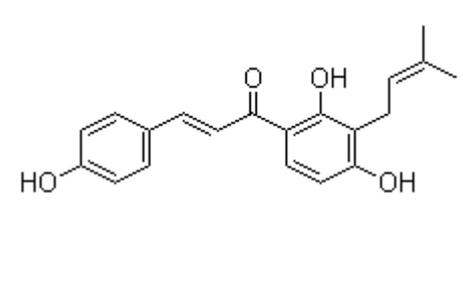
产品编号: MB7009

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>20</sub> H <sub>20</sub> O <sub>4</sub>	结 构 式	
分子量	324.37		
CAS No.	20784-50-3		
储存条件	2-8℃, 避光防潮密闭干燥		
溶解性 (25℃)	DMSO:5 mg/mL (warmed)		
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	补骨脂 <i>Psoralea corylifolia</i> Linn		
药理作用	抗菌, 抗癌		
	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	流动相 A: 乙腈 流动相 B: 水 0min 54%A 20min 64%A 25min 90%A 35min 90%A 36min 54%A 48min 54%A
流速	1.0 ml/min
柱温	35℃
检测波长	245 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。)