

**甘草查尔酮 A(标准品); Licochalcone A**

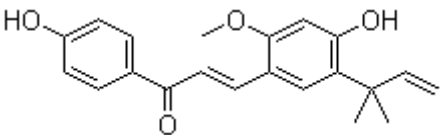
产品编号: MB1918

质量标准: ≥98.0%,标准品

包装规格: 20MG

产品形式: 粉末

**基本信息**

分子式	C <sub>21</sub> H <sub>22</sub> O <sub>4</sub>	结构式	
分子量	338.40		
CAS No.	58749-22-7		
储存条件	2-8℃, 避光防潮密闭干燥		
溶解性 (25℃)	DMSO:67 mg/mL Water:Insoluble Ethanol:67 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≥98.0%		
来源	甘草根茎		
药理作用	抗肿瘤, 抗炎, 抗氧化		
	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
流速	1 ml/min
检测波长	372nm

**流动相**

Time (in min.)	0	15	15.1	20
Acetonitrile %	40	60	60	60
0.1% Phosphoric acid in Water %	60	40	40	40

(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。)