

## 姜黄素; Curcumin

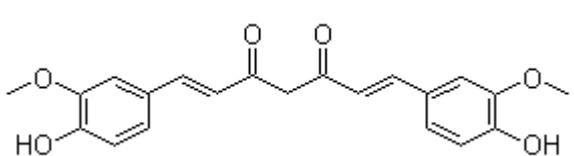
产品编号: MB2147-S

质量标准: ≥98%

包装规格: 20MG

产品形式: 粉末

### 基本信息

分子式	C <sub>21</sub> H <sub>20</sub> O <sub>6</sub>	结 构 式	
分子量	368.38		
CAS No.	458-37-7		
储存条件	2-8℃, 避光防潮密闭干燥		
溶解性 (25℃)	DMSO:50 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	姜黄, 郁金, 莪术		
药理作用	降血脂、抗氧化、抗发炎、抗动脉粥样硬化等, 抗癌, 抗肿瘤的作用。		
用途	用于含量测定、鉴别、药理实验、活性筛选等		

### 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--4%的冰醋酸溶液=48:52
检测波长	430 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。)