

## Curcumin

### 姜黄素

产品编号	产品名称	规格
BS218-5g	姜黄素	5g

#### 产品简介:

姜黄素是姜科、天南星科一些植物根茎中的一种化学成分，是植物界很稀少的具有二酮的色素，为二酮类化合物。本产品为合成物，溶于冰乙酸和乙醇，遇碱呈红棕色，遇酸呈浅黄色，不溶于水和乙醚。有刺激性。姜黄素属类黄酮，具有脂氧合酶抑制剂、抗氧化剂、消炎等作用。

别名：克扣明；川芎内酯 B；(E,E)-1,7-双(4-羟基-3-甲氧基苯基)-1,6-庚二烯-3,5-二酮；二阿魏酸甲烷；Natural Yellow 3

英文名称：Curcumin

CAS: 458-37-7

分子式：C<sub>21</sub>H<sub>20</sub>O<sub>6</sub>

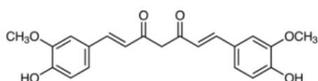
分子量：368.38

外观（性状）：淡黄色至棕色粉末或结晶

储存条件：-20℃

纯度：98%

溶解性：溶于冰乙酸和乙醇



#### 注意事项:

1. 本产品仅限于专业人员的科学研究用，不得用于临床诊断或治疗，不得用于食品或药品。
2. 为了您的安全和健康，请穿实验服并戴一次性手套操作。

#### 有效期:

-20℃保存四年。

Note: For in vitro research use only, not for diagnostic or therapeutic use, This product is not a medical device.

注意: 在体外研究使用, 不用于诊断或治疗用途, 本产品不是医疗装置。

