

姜黄素说明书

【中文名称】 姜黄素

【别名】 克扣明

【英文名称】 Curcumin

【CAS 号】 458-37-7

【分子式】 C₂₁H₂₀O₆

【分子量】 368.38

【溶解度】 甲醇

【性状】 橙黄色结晶粉末

【检测标准】 HPLC-UV:乙腈：4%冰醋酸溶液（48:52） λ ：
430nm(仅供参考)

【规格】 98%，99% by HPLC

【包装】 10mg,20mg,50mg,100mg,1g,100g.....或根据客户要求提供相应包装

【干燥失重】 $\leq 0.2\%$

【贮存】 密封避光保存，2-8℃。

【用途】 本品仅用于实验室科研含量测定。

【检测条件】 (仅供参考)

【注意事项】 本品应在低温干燥保存，特殊产品要在氮气下保存，长时间保存不当含量会有所降低。

【有效期】 2 年