

# 高良姜素

**【中文名】：** 高良姜素

**【英文名】：** 3,5,7-Trihydroxyflavone

**【CAS】：** 548-83-4

**【分子式】：** C<sub>15</sub>H<sub>10</sub>O<sub>5</sub>

**【分子量】：** 270.24

**【溶解度】：** 甲醇

**【性状】：** 淡黄色结晶粉末

**【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】：** ≤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】：** HPLC-UV:甲醇：水（45:55）  $\lambda$ ：274nm(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