

# 花椒毒素

【中文名】： 花椒毒素

【别名】： 花椒毒内酯

【英文名】： 8-Methoxypsoralen

【CAS】： 298-81-7

【分子式】： C<sub>12</sub>H<sub>8</sub>O<sub>4</sub>

【分子量】： 216.19

【溶解度】： 甲醇

【性状】： 白色结晶粉末

【检测标准】： RP-HPLC:甲醇—水（65：35） λ：297nm(仅供参考)

【工艺流程】： 芸香全草-醇提-乙酸乙酯萃取-硅胶柱分离-乙醇-乙醚结晶-纯品

【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】** (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