

鬼臼毒素说明书

【中文名称】 鬼臼毒素

【别名】 足叶草毒素

【英文名称】 Podophyllotoxin

【CAS】 518-28-5

【分子式】 $C_{22}H_{22}O_8$

【分子量】 414.41

【溶解度】 甲醇

【性状】 白色结晶粉末

【检测标准 HPLC-UV:甲醇：水 (50:50) λ : 285nm(仅供参考)

工艺流程 桃儿七-乙醇提取-乙酸乙酯萃取-硅胶柱层析-甲醇重结晶-
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】 $\leq 0.2\%$

【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