

盐酸黄连碱说明书

【中文名称】 盐酸黄连碱

【英文名称】 Coptisine chloride

【CAS 号】 6020-18-4

【分子式】 $C_{19}H_{14}ClNO_4$

【分子量】 355.77

【溶解度】 甲醇

【性状】 红色结晶粉末

【检测标准】 RP-HPLC:乙腈：水（50：50） λ ：247nm(仅供参考)

【工艺流程】 黄连根茎-醇提-硅胶分离-交换树脂分离-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