

# 白藜芦醇说明书

**【中文名称】** 白藜芦醇

**【别名】** 芪三酚

**【英文名称】** Resveratrol

**【CAS】** 501-36-0

**【分子式】** C<sub>14</sub>H<sub>12</sub>O<sub>3</sub>

**【分子量】** 228.24

**【溶解度】** 甲醇

**【性状】** 白色结晶粉末

**【检测标准】** HPLC: 乙腈-0.4%磷酸 (30: 70)  $\lambda$ : 303nm(仅供参考)

**【工艺流程】** 虎杖-醇提-萃取-硅胶分离-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