

靛蓝说明书

【中文名称】 靛蓝

【别名】 印地科

【英文名称】 Indigo

【CAS】 482-89-3

【分子式】 C₁₆H₁₀N₂O₂

【分子量】 262.26

【溶解度】 甲醇

【性状】 白色结晶粉末

【检测标准】 2010 版中国药典

【工艺流程】 青黛-醇提-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