

大麦芽碱说明书

【中文名称】 大麦芽碱

【别名】 大麦碱

【英文名称】 Hordenine

【CAS】 539-15-1

【分子式】 $C_{10}H_{15}NO$

【分子量】 165.23

【溶解度】 甲醇

【性状】 白色结晶粉末

【检测标准】 HPLC-ELSD:乙腈 - 水(85 : 15) (仅供参考)

【工艺流程】 大麦-醇提-氯仿萃取-氧化铝柱层析-苯-石油醚结晶-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】 $\leq 0.2\%$

【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