

茶氨酸说明书

【中文名称】 茶氨酸

【英文名称】 L-Theanine

【CAS】 3081-61-6

【分子式】 C₇H₁₄N₂O₃

【分子量】 174.2

【溶解度】 甲醇

【性状】 白色结晶体

【检测标准】RP-HPLC: pH=3.0 的三氟乙酸水溶液 检测波长: 203nm
(仅供参考)

【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