

L-谷氨酸 (HPLC $\geq$ 99%) 说明书

名 称	L-谷氨酸 (HPLC $\geq$ 99%)
英 文	L-Glutamic acid
货 号	CSP165
外 观	结晶
分子式	C ₅ H ₉ NO ₄
分子量	147.13
CAS 号	56-86-0
熔 点	205°C
沸 点	333.8 °C at 760 mmHg
比旋光度	32 ° (C=10, 2N HCL)
溶解性	Souble in 1N HcL
敏感性	易吸潮
规 格	200mg
保 存	2-8° C 保存 24 个月
用 途	仅供科研使用

【产品描述】

L-谷氨酸作为一种兴奋性氨基酸神经递质,为谷氨酸盐受体所有亚型(代谢型红藻氨酸、NMDA 和 AMPA)的激动剂。对 DA 从多巴胺能神经末梢释放的过程有激动作用。

【注意事项】

- 1、 注意无菌操作,避免污染;
- 2、 为了您的安全和健康,请穿实验服并戴一次性手套操作;
- 3、 仅供科研使用。