

## L-谷氨酰胺溶液(100X), 200mM 说明书

### 基本信息

产品名称: L-谷氨酰胺溶液

货号: CBSJ-M0001

规格: 100ml

简介: L-谷氨酰胺 (L-Glutamine) 是一种氨基酸, 不仅可以用于合成蛋白质、核 酸等, 也是细胞能量来源。由于 L-谷氨酰胺在溶液中不稳定, 极易降 解, L-谷氨酰胺缺乏会导致细胞营养不良、生长状态变差甚至死亡, 因此 在 4℃保存了 2 周以上的培养基中通常需要补加一定量的 L-谷氨酰胺以保 证培养效果。本公司生产的 L-谷氨酰胺经数百种细胞长期培养验证, 对细胞无毒害作用, 能够促进细胞增殖。

推荐工作浓度: 1 mM-4 mM

使用方法: 按使用浓度配置成完全培养基, 建议尽快用完。

浓度: 200mM (100x)

外观: 无色透明液体 (融化或低温保存后可能产生白色沉淀现象, 于 37 度培养箱静置 15min 左右可以重新溶解澄清)

储存条件: -20℃

保质期: 一年

注意事项:

注意事项:

1. 本产品已经经过过滤除菌, 使用时应注意无菌操作, 避免污染。
2. 注意冻存保存, 开封后尽早用完, 避免反复冻融。
3. 该产品仅供科研使用, 不得用于诊断或临床实验。



微信商城二维码

服务热线

Service Hotline

0731-8521-8350

