

丙酮酸钠溶液 (100x)

说明书

| | |
|----|---------------------------------|
| 名称 | 丙酮酸钠溶液 (100x) |
| 英文 | Sodium Pyruvate Solution (100x) |
| 货号 | CSP003 |
| 外观 | 溶液 |
| 浓度 | 100mM |
| 规格 | 100mL |
| 保存 | 2-8℃保存, 12个月有效 |
| 用途 | 仅供科研使用 |

【产品描述】

丙酮酸钠 (Sodium Pyruvate) 是最常见的丙酮酸盐, 又名焦葡萄糖酸钠, 分子式: $C_3H_3NaO_3$, 分子量: 110.04。丙酮酸钠是细胞培养中常用的添加剂之一, 作为细胞能量来源, 在细胞培养基中起到替代碳源的作用, 参与细胞营养代谢。

【操作步骤】 (仅供参考)

本产品为100mM浓缩液, 使用时需根据细胞培养需要添加, 推荐工作浓度1mM。

【注意事项】

- 1、尽量减少反复冻融的次数, 以免效率下降;
- 2、注意无菌操作, 避免污染;
- 3、操作时, 请穿实验服并戴一次性手套及口罩;
- 4、仅供科研使用。