

仅 供 科 研 使 用

类 胎 牛 血 清

说 明 书

- 品牌：Oumarsi/欧玛仕
- 规格：100ml/500ml
- 货号：OMD-72504
- 用途：仅供科研使用
- 储存：-20℃
- 保质期：5 年

产品简介:

本品以健康胎牛血液为原料, 经 $0.65\mu\text{m}$ 、 $0.22\mu\text{m}$ 微孔滤膜预过滤, 3 次 $0.1\mu\text{m}$ 微孔滤膜精过滤后, 获得成品胎牛血清本产品无支原体污染, 内毒素水平极低。本产品已通过多种细胞培养验证实验。细胞倍增速度正常, 生长状态良好。

使用方法:

根据具体实验来使用。

注意事项:

1. 融化方法: 建议将血清从 -20°C 冰箱取出后, 于 $2\sim 8^{\circ}\text{C}$ 解冻过夜, 并在此过程中不时轻轻摇动使之溶解均匀。

2. 不宜 4°C 甚至更高温度长期保存, 切忌反复冻融, 小量使用时建议分装冻存。血清结冰时体积会增加约 10%, 因此在分装血清时须预留一定体积, 否则易导致分装瓶冻裂而发生污染。

3. 解冻后未开封前若发现有絮状沉淀, 属正常现象, 主要是解冻后血清中纤维蛋白及脂蛋白变性造成的, 不影响使用。可以通过 3500rpm 离心 5min 去除, 但不宜过滤去除, 因为絮状物可能阻塞滤膜。

4. 本产品未经灭活处理, 使用时请视实验情况进行处理, 灭活条件为 56°C , 30min。除非必须, 一般不建议对血清进行热处理, 因为热处理会造成血清沉淀物显著增多。