

间充质干细胞专用胎牛血清使用说明书

一、产品基本信息

产品货号: 163224

产品规格: 500mL/100mL

二、产品说明

产品类别: 间充质干细胞专用胎牛血清

产品特性:

- ① 低内毒素，无细菌、支原体、噬菌体、病毒等污染；
- ② 未额外添加因子、激素及抗生素等；
- ③ 经过严格的筛选，适用于间充质干细胞的培养，其富含生长因子、激素、蛋白质等营养成分，能够促进间充质干细胞的生长和增殖；
- ④ 根据实验需求，将血清加入基础培养基中，推荐使用浓度为 10%-20%；
- ⑤ 已通过本公司部分间充质干细胞的培养验证，细胞生长速度快，状态良好，可放心使用。

三、注意事项

1. 产品验收:

- ① 血清内外包装均应完好，无破损、裂缝、溢渗等现象；
- ② 血清到货时应为冷冻或冰水混合状态，不应完全融化；
- ③ 若出现上述现象，请拍照取证后及时与我们联系，以便及时进行更换。

2. 血清的解冻:

- ① 请在 2-8°C 环境中解冻，不宜在较高温度下进行解冻；解冻温度较高会导致血清浑浊，沉淀增加，品质下降；
- ② 血清解冻的过程中请不时摇匀（小心勿造成气泡），使血清成分和温度均匀，从而减少沉淀的产生；
- ③ 血清解冻后应尽快用完，尽量避免反复冻；
- ④ 血清不宜在室温中长时间放置，使用后尽快放回 2-8°C 中；
- ⑤ 高温解冻、剧烈摇晃、反复冻融、放置时间过长等，均会导致血清品质的降低。

四、运输及储存条件

运输条件: 低温、密封、避光；

储存条件: 贮藏温度≤-15°C，可保存 5 年以上；2-8°C 存放时，请勿超过一个月。

