

产品名称: 大鼠血清 产品货号: CMS0010

产品概述

本产品采用大鼠血液为原料,无菌采集、批量混合,最终过 3 次 0.1 µm 过滤分装而成。本品未经过灭活,溶液状态下为黄色澄清液体,无溶血或异物,长时间静置会有少量蛋白析出,使用前请震荡混匀。促细胞生长繁殖的三大指标超过国家标准。

本品适合于单抗研制、较常规的原代和传代细胞培养、规模化培养的疫苗生产。

产品规格

100ml

质检标准

无菌检测: 阴性

内毒素检测: <50EU/ml

支原体、病毒、噬菌体检测: 阴性

使用说明

- 请在2~8℃环境中解冻,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;
- 2. 完全解冻后,轻柔混匀整瓶血清,按比例加入培养基即可;
- 3. 血清冻融会有沉淀产生,不影响血清使用效果;若部分实验需要减少沉淀,可以选择 1500-2000rpm 离心 5min 去除大部分沉淀,不建议过滤去除沉淀,因为沉淀会很快堵住过滤膜导致过滤效果较差(注:去除沉淀步骤非必须,根据自身需要选择)

注意:血清解冻后应尽快用完,若一次无法用完一瓶,应该无菌分装,再冷冻保存,避免反复冻融

产品储存

-20°C 避光保存, 保质期 5 年

注意事项

- 1. 血清产品避免反复冻融,融化时在 2-8 摄氏度低温缓慢融化,期间可以定时晃动避免产生过多沉淀;
- 2. 避免长时间室温放置,室温放置时间过长或室温融化会导致沉淀增多,品质下降;
- 3. 谨慎操作,避免污染,开封后重新保存时需要在瓶口封上封口膜避免污染