

支原体去除试剂 (2000x) 产品说明书

产品信息:

产品货号: UR51002

产品名称: 支原体去除试剂 (2000X)

产品规格: 250 μ L

产品保存: -20 $^{\circ}$ C (2 年有效)

实验方法:

1. 用细胞培养液按 1:2000 稀释本产品, 即用即配, 不可存放。
2. 弃掉细胞培养液, 加入清除试剂的培养液。
3. 按正常的方法给细胞换液。换液时建议使用本公司的支原体检测试剂盒检测支原体存在与否。
4. 在正常情况下, 3-7 天内能够成功地清除支原体。建议根据污染的程度调节单次处理的时间与周期。
5. 当支原体彻底清除后, 应用无清除试剂的培养基培养细胞。

注意事项:

1. 对每一次处理, 须把本产品加入到新配置的培养基中。
2. 在处理期间内, 按正常的方法换液。

常见问题及解决:

- 如何处理支原体严重污染的细胞?

对于严重支原体污染的细胞, 若 7 天不能清除干净, 推荐再处理 7 天, 延长处理时间。

- 如何阻止对我细胞的毒性而快速生长?

实验发现在大多数情况下, 本产品对细胞的毒性非常小。若对细胞表现出毒性或细胞生长慢, 可以按 1:5000 稀释使用。

