

DfCell Mycoplasma Prevention Reagent (2000×)

DfCell 支原体预防试剂 (2000×)

产品简介

在细胞培养中，支原体污染十分常见且难以察觉，但会极大程度影响细胞状态和实验结果，因此做好支原体的预防工作尤为重要。可通过向培养基中添加支原体预防试剂，来有效预防支原体的污染。

由于支原体无细胞壁，传统的抗生素一般对其无效，因此本产品结合了常用的对支原体具有抑菌作用的抗生素，经优化配比制备成混合制剂，核心成分是喹诺酮类、四环素衍生物类和大环内酯类抗生素，在支原体去除试剂的基础上，对三种抗生素的浓度进行了进一步优化，确保在抑制支原体生长的同时，不会对细胞造成伤害。本品为 2000×母液，使用时需稀释至 1×工作液浓度，具体使用方法与细胞培养过程中添加双抗的方法一致。

产品信息

货号	C230103S	C230103M
规格	1 mL	5×1 mL

储存条件

冰袋运输。-20°C避光保存，保质期 18 个月。若较长时间不用，请注意避光保存。

注意事项

1. 使用本试剂前请仔细阅读说明书。
2. 整个实验，应规范操作，包括反应体系的配制、样本处理及加样。
3. 为了您的安全和健康，请穿实验服并佩戴一次性手套操作。
4. 本产品仅用于科研。