

## MycAway™ Prophylactic (2000×) -Mycoplasma Prevention Reagent

### MycAway™ 支原体预防试剂（2000×）

#### 产品信息

产品名称	产品编号	规格
MycAway™ Prophylactic(2000×)-Mycoplasma Prevention Reagent	40608ES03	1 mL
MycAway™ 支原体预防试剂（2000×）	40608ES08	5×1 mL

#### 产品描述

在细胞培养过程中，支原体污染常有发生，但由于其特殊性很难被肉眼和显微设备检测到，因此做好支原体的预防工作显得尤为重要。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，而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，其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。本产品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。

#### 运输与保存方法

冰袋运输。 -20℃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，请穿实验服并戴一次性手套操作。