

M.hyorhinis Cleaner-猪鼻支原体清除剂

产品信息：

产品名称	M.hyorhinis Cleaner
货号	M2302-S/M2302-M/M2302-L
规格	500 μ L/500 μ l $\times$ 6/500 μ L $\times$ 12
存储条件	4 $^{\circ}$ C, 6 个月; -20 $^{\circ}$ C, 2 年, 避免反复冻融;

产品介绍：

M.hyorhinis Cleaner 即猪鼻支原体清除剂，是解决细胞培养中猪鼻支原体污染严重问题的有效方法。猪鼻支原体污染的细胞，在显微镜下细胞间隙经常会发现黑点，这些黑点有的会运动；污染猪鼻支原体的细胞会改变细胞生长特性和功能（代谢、形态、增殖等），使得到的各类细胞实验结果不准确，甚至会使细胞死亡。

M.hyorhinis Cleaner 可以快速有效清除细胞及培养液内猪鼻支原体的污染，保证科学实验的严谨性。

产品特点：

针对性强：主要针对猪鼻支原体及其他少数常见支原体污染；

细胞毒性小：1/1000 比例对猪鼻支原体有清除作用；

兼具预防性能：适当降低使用比例 1:2000 使用可以预防猪鼻支原体污染复发；

使用方便：直接按照比例添加到污染的培养细胞中。

使用说明：

- 1、首先将产品解冻至室温，消毒外包装，放入超净工作台；
- 2、使用 M.hyorhinis Cleaner 处理时，建议保持细胞密度在 50 ~ 60%；
- 3、推荐 M.hyorhinis Cleaner 的稀释比例为 1:1000，例如：5 mL 培养基加入 5 μ L 的 M.hyorhinis Cleaner；
- 4、弃去旧的培养基，用 PBS 将细胞清洗干净，再加入新鲜的含有 M.hyorhinis Cleaner 的培养基，2 天 1 次，连续处理 3-6 个周期。

注意事项：

本品可与双抗同时使用；

若细胞污染非常严重，建议以 1/500-800 的比例使用，并适当延长处理时间；

本产品仅供科研使用，严禁用于临床诊断及其它用途。