

MycoElim 支原体清除喷雾剂使用说明书

【包装规格】

产品编号	产品名称	包装
EX-0533	MycoElim Mycoplasma Elimination Spray	500ml/6×500ml
	使用说明书	1 份

【保存条件】

室温避光保存，有效期 18 个月。

【概述】

支原体（Mycoplasma）是实验室最难防范的原核生物之一。其无细胞壁、体积微小（可穿透 0.22 μm 滤器）且极易通过空气、气溶胶及人体接触传播，常吸附或散落在设备表面造成交叉污染。本产品是一款专为实验室环境设计的高效、即用型消毒液，其效果与国际知名品牌 Mycoplasma-Off™ 一致。

【产品特点】

即用高效：无需稀释，直接喷洒，5-10 分钟内即可根除支原体及多种致病微生物。

广谱消杀：除支原体外，对大肠杆菌、金黄色葡萄球菌、白色念珠菌、真菌孢子以及多种病毒（如腺病毒、诺如病毒等）均有显著灭活作用。

生物安全性：仅作用于微生物膜，无法穿过真核细胞膜。对人体无毒、无残留、无刺激性气味。

材料保护：以乙醇和水为溶剂，不含汞、甲醛、苯酚等腐蚀性成分。可安全用于超净台、培养箱、移液器等设备表面。

【使用说明】

1. 细胞培养箱维护

操作建议：每 2-4 周对 CO₂ 培养箱内部进行一次全面喷洒。

便捷性：喷洒前不需要清空培养箱中的细胞，但应尽量避开培养皿的敞开口。

2. 超净工作台日常消杀

操作建议：每次实验前后，对工作台面、内壁及放置在内的移液器、管架等进行均匀喷洒。

处理方式：喷洒后待其自然风干即可（约 5-10 分钟），无需额外擦拭。

3. 其它重点区域：

可用于水浴锅外壁、离心机转子、冰箱把手以及实验室门把手等高频接触区域。

【注意事项】

1. **产品选型提示：**本品仅用于环境及表面消杀。若细胞已受支原体污染，请选用 ES-8450 MycoElim 支原体清除剂（1000×）进行针对性治疗。
2. **眼部防护：**喷洒时切勿直接针对个人喷散。若不慎溅入眼中，请立即用大量清水持续冲洗 5-10 分钟。
3. **易燃警示：**本品含有乙醇，喷洒时请远离明火（如正在使用的酒精灯）。
4. **防护要求：**为了您的健康，操作时建议穿着实验服并佩戴一次性手套。