

双抗 Plus-支原体抗生素复合物（100×）使用说明书

【包装规格】

产品编号	产品名称	包装
ES-8440	Mycoplasma Antibiotics Mixture (100×)	10ml/100ml/500ml
	使用说明书	1 份

【保存条件】

-20℃保存一年有效；短期频繁使用可 4℃保存 1 个月。

【概述】

细胞培养基中有时加入适量浓度的抗生素，可以有效防止微生物的污染。本品含有抗支原体药物，在细胞培养中不需额外添加青霉素-链霉素双抗，使用时按照 100 倍稀释使用即可。

【使用建议（仅供参考）】

1. 在无菌的细胞培养液中直接添加：按照每 500ml 细胞培养液添加 5ml 的比例加入双抗 Plus(100×)，混匀即可使用。
2. 配制非无菌细胞培养液时加入，然后再过滤除菌：配制细胞培养液时按照每配制 1L 细胞培养液加入 10ml 的比例加入双抗 Plus(100×)，配制完成后过滤除菌即可使用。

【注意事项】

1. -20℃保存时产生沉淀属于正常现象，室温或 37℃加热复溶摇匀即可，不影响实验结果。
2. 尽量避免反复冻融，建议分装使用。
3. 注意无菌操作，尽量避免污染。
4. 为了您的安全和健康，请穿实验服并戴一次性手套操作。
5. 仅用于实验室，不适合农业/家庭/临床用途使用。