

水盘抑菌剂

产品描述：

YOBIBIO 水盘抑菌剂是一款专门用于清除和抑制培养箱水盘中细菌、真菌、支原体等微生物的抑菌剂，经多项独立试验验证表明对影响细胞培养的各类细菌、真菌、支原体等微生物均有清除的效果，尤其对水中的细菌、真菌及其芽孢和孢子抑制可长达 7-10 天，多次使用即可清除。

本产品的主要成分为阳离子抗菌素，作为一种呈正电性的聚合物，能吸附呈负电性的各类细菌、真菌、支原体等微生物，并能阻碍菌体细胞壁的形成，同时抑制蛋白和微生物繁殖所需酶的合成，增加细胞膜通透性，使得各类细菌、真菌支原体等微生物完全丧失繁殖能力，达到彻底清除的作用。

产品规格：

产品名称	货号	规格	保存条件
水盘抑菌剂	U82-451A	100ml	常温

产品特点：

- 1、广谱性：本产品对病毒、细菌、支原体、真菌、霉菌均有清除作用。
- 2、安全性：对小鼠和兔做过相应灌喂及刺激试验，无不良反应。
- 3、针对性：专门用于清除培养箱水盘中水体的微生物污染。
- 4、本产品无刺激性、无腐蚀性、无挥发性。
- 5、本产品使用方便，不会出现细菌耐药性等问题。

使用说明：

- 1、首次使用时，先将水盘清洗干净，然后使用培养箱除菌剂（U82-455B）或 75%酒精擦拭；最后向水盘中加入含有水盘抑菌剂的水（比例 1:100，即 1L 水中加入 10ml 水盘抑菌剂）。
- 2、再次使用时，可直接按照 1:100 的比例向水盘中加入本品，每 7-10 天处理一次。

注意事项：

- 1、本产品仅作体外科研使用，不可用于临床诊断或治疗。
- 2、实验员请穿实验服并佩戴乳胶手套操作。

保存方法：

常温阴凉处保存，18 个月内有效。

