



两性霉素B溶液(250 µg/mL), 灭菌

Amphotericin B Solution (250 µg/mL), Sterile

使用说明书

Instruction Manual

产品编号	产品名称	产品包装
C0054	两性霉素B溶液 (250 µg/mL), 灭菌 Amphotericin B Solution (250 µg/mL), Sterile	10 mL
——	说明书	一份

I 产品描述

两性霉素 B 溶液 (Amphotericin B Solution) 又称庐山霉素，是一种广谱多烯类抗真菌抗生素，对绝大多数真菌均有效，在室温不稳定，易被光、热和酸破坏，在 pH 6.0~7.5 下抗菌作用最强。两性霉素 B 可与真菌细胞膜上的麦角甾醇结合，导致细胞膜受损，通透性提高，细胞内物质外漏，破坏正常代谢，从而抑制真菌污染。而细胞的细胞膜上不含麦角甾醇成分，故两性霉素 B 对细菌无效。

TargetMol[®] 的两性霉素 B 无菌溶液已过滤除菌，可直接用于细胞培养，含有两性霉素 B 250 µg/ mL。在细胞培养中，两性霉素 B 的推荐工作浓度为 0.25-2.5 µg/ mL，使用时按需对本品稀释即可。

■ 操作说明

根据工作浓度, 按比例向细胞培养液中加入两性霉素 B 无菌溶液 (250 µg/ mL), 混匀后即可使用。

■ 保存条件

-20 °C 1 年

I 注意事项

1. 使用本产品时应注意无菌操作，避免污染。
2. 本产品为浓缩液，请根据需要稀释后使用。
3. 2~8 °C 中解冻，摇匀后使用，切忌反复冻融，用量较少时建议分装冻存；但不宜长时间放置于室温环境或 2~8 °C 。
4. 本产品仅限于专业人员的科学研究用，不得用于临床诊断或治疗，不得用于食品或药品，不得存放于普通住宅内。
5. 为了您的安全和健康，请穿实验服并戴一次性手套操作。



 www.targetmol.cn

 400 - 820 - 0310

 sales@targetmol.cn