

潮霉素 B 溶液 (50mg/ml)

Hygromycin B solution (50mg/ml)

货号： C7003

规格： 10ml, 20ml

保存条件：

4℃避光保存，有效期 12 个月。

简介：

潮霉素 B 溶液(Hygromycin B)是一种由吸水链霉菌产生的抗生素，能够抑制细菌、真菌和一些高等真核生物细胞内的蛋白质生物合成。潮霉素 B 属天是氨基糖苷类抗生素，通过抑制蛋白质的合成来阻止微生物生长，对原核细胞与真核细胞都是抑制作用。 Hygromycin B solution 常用于转基因实验的抗性筛选，筛选具有潮霉素 B 的抗性基因。

使用方法：

1. 根据实验具体要求操作。
2. 一般植物细胞筛选浓度在 20~200μg/ml，动物细胞筛选浓度 50~1000μg/ml，应根据具体实验选择最佳筛选浓度。

注意事项：

1. 注意无菌操作，避免污染。
2. 为了您的安全和健康，请穿实验服并戴一次性手套操作。