



上海源叶生物科技有限公司
Shanghai yuanye Bio-Technology Co., Ltd
电话: 021-61312973 传真: 021-55068248
网址: www.shyuanye.com
邮箱: shyysw@sina.com

潮霉素 B 溶液(Hygromycin B,50mg/ml,无菌)

简介:

潮霉素 B(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来,属于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。

源叶生物 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。该试剂仅用于科研领域,不适用于临床诊断或其他用途。

组成:

潮霉素 B 溶液(Hygromycin B,50mg/ml,无菌) 10ml/20ml 2-8℃,避光

操作步骤(仅供参考):

- 1、根据实验具体要求操作。
- 2、一般植物细胞筛选浓度在 20~200 μ g/ml,动物细胞筛选浓度 50~1000 μ g/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。

有效期: 12 个月有效。