

潮霉素 B 溶液(Hygromycin B,50mg/ml)

产品简介:

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,属于氨基糖苷类抗生素,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有抑制作用。

Leagene Hygromycin B Solution(50mg/ml)由潮霉素 B 和磷酸盐缓冲液配制而成,经过滤除菌处理,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。

产品组成:

名称	编号			Storage
	CA0012	CA0012	CA0012	
Hygromycin B Solution(50mg/ml)	2ml	10ml	20ml	-20°C 避光
使用说明书	1 份			

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。低温运输, -20°C 保存。

相关产品:

产品编号	产品名称
CA0002	G418 溶液(Geneticin,20mg/ml)
CA0005	氨苄青霉素溶液(Ampicillin,50mg/ml)
CA0075	青霉素-链霉素混合溶液(100 \times 双抗)
DC0032	Masson 三色染色液
DM0002	姬姆萨染色液(Giemsa Stain,1:9)
TC0713	葡萄糖检测试剂盒(GOD-POD 比色法)