

硫酸卡那霉素溶液(Kanamycin,100mg/ml)

产品简介:

卡那霉素(Kanamycin)是一种从 *Streptomyces kanamyceticus* 中分离出来的氨基糖苷类抗生素,在分子生物学中卡那霉素常被作为一种蛋白质合成的抑制剂,用于筛选具有卡那霉素抗性基因的克隆,临床上卡那霉素用于治疗多种细菌的感染,如大肠杆菌、金黄色葡萄球菌、结核杆菌等。

Leagene Kanamycin Solution(100mg/ml)由硫酸卡那霉素和去离子配制而成,经过滤除菌处理,松弛型质粒工作浓度为 50 μ g/ml。该试剂主要用于科研领域,不适用于临床诊断或其他用途。

产品组成:

名称	编号	CA0047	Storage
Kanamycin Solution(100mg/ml)		10ml	-20 $^{\circ}$ C
使用说明书			1份

操作步骤(仅供参考):

- 根据实验具体要求操作。
- 一般工作浓度为 10~50 μ g/ml。

注意事项:

- 注意无菌操作,避免污染。避免反复冻融,以免失效。
- 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: 6个月有效。低温运输, -20 $^{\circ}$ C保存。

相关产品:

产品编号	产品名称
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)
DA0001	DAPI 染色液(5 μ g/ml)
DH0006	苏木素伊红(HE)染色液(醇溶)
IH0252	抗荧光淬灭封片剂
TC0713	葡萄糖检测试剂盒(GOD-POD 比色法)