

## 硫酸卡那霉素溶液（30mg/ml,无菌）

产品货号：K10003

产品规格：10ml

### 产品介绍：

卡那霉素(Kanamycin)是一种从Streptomyces kanamyceticus中分离出来的氨基糖酐类抗生素，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。

硫酸卡那霉素溶液（30mg/ml,无菌）主要作为卡那霉素耐药基因的筛选标记使用，为无菌溶液，松弛型质粒工作浓度为50  $\mu$ 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。

### 产品内容：

产品名称	规格	保存条件
硫酸卡那霉素溶液（30mg/ml,无菌）	10ml	2-8℃，避光

### 操作步骤(仅供参考)：

1. 根据实验具体要求操作。
2. 一般工作浓度为10~50  $\mu$ g/ml。

### 注意事项：

1. 注意无菌操作，避免污染。
2. 避免反复冻融，以免失效。
3. 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。



扫一扫 加微信

郑州乐业生物科技有限公司

Zhengzhou Leye-Bio Biotechnology Co.,Ltd

地址：郑州市高新区红松路36号龙鼎企业中心一期1号楼5楼25号

免费电话：400-611-0007 13671551480 13643719799

Q Q：807961520 731791866

邮箱：zzlybio@126.com