

## 硫酸卡那霉素溶液(Kanamycin,50mg/ml)

### 简介:

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。BIOISCO AmphotericinB solution 要作为卡那霉素耐药基因的筛选标记使用,为无菌溶液,不用于临床。松弛型质粒工作浓度为 ug/ml。

### 组成:

产品名称	BAB018-10ml	Storage
硫酸卡那霉素溶液(Kanamycin,50mg/ml)	10ml	-20°C,避光
说明书	一份	

### 保存条件:

-20°C,避光保存,6个月有效。

### 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。

### 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。
- 4、本产品仅由于科研,严禁他用。

