

## Streptomycin Sulfate

### 硫酸链霉素

产品编号	产品名称	规格
BS142-5g	硫酸链霉素	5g
BS142-25g	硫酸链霉素	25g

#### 产品简介:

硫酸链霉素是链霉素的硫酸盐形式，是一种抗菌素，对多数革兰阳性菌和阴性菌都有抗菌作用，主要抗革兰氏阴性菌，常与青霉素一起用于细胞培养，防止微生物污染。

别名：链霉素硫酸盐， Streptomycin Sulfate

CAS: 3810-74-0

分子式:  $(C_{21}H_{39}N_7O_{12})_2 \cdot 3H_2SO_4$

分子量: 1457.38

活力: min. 720 I.U./mg

储存条件: 2-8°C

外观（性状）: 白色或类白色粉末

单位: 瓶

有效期: 4年

溶解度: 溶于水, 100mg/ml

**应用:** 硫酸链霉素主要对革兰氏阴性菌有效，常用于培养基的配制，防止微生物污染

#### 使用方法:

根据实际需要参阅相关文献配制和使用

#### 注意:

- 1、用于细胞培养实验时，溶解后，须用一次性针头滤器对产品进行过滤除菌。
- 2、为了您的安全和健康，请穿实验服并戴一次性手套操作。