

## 青霉素-链霉素混合溶液(100×双抗)

产品货号: K10008

产品规格: 100ml/500ml

### 产品介绍:

青霉素-链霉素混合溶液(100×双抗)(Penicillin-Streptomycin Solution, 100×)是专门用于细胞培养的双抗, 经过滤除菌, 可以直接添加到细胞培养液内。

乐业生物 青霉素-链霉素混合溶液(100×双抗)中青霉素的含量为10kU/ml, 链霉素的含量为10mg/ml, 该溶液用0.9%NaCl或PBS配制, 在细胞培养液中推荐的青霉素的工作浓度为100U/ml, 链霉素的工作浓度为0.1mg/ml, 即按照100倍稀释使用即可; 一个100ml包装的青霉素-链霉素溶液 (100×双抗)可以配制10L细胞培养液。该试剂仅用于科研领域, 不适用于临床诊断或其他用途。

### 产品内容:

产品名称	规格	保存条件
青霉素-链霉素混合溶液(100×双抗)	100ml/500ml	-20℃, 避光

### 操作步骤(仅供参考):

青霉素-链霉素混合溶液(100×双抗)可以参考如下两种方法之一使用:

1. 在无菌的细胞培养液中直接添加青霉素-链霉素溶液(100×双抗): 按照每500ml细胞培养液添加5ml的比例加入青霉素-链霉素溶液(100×双抗), 混匀即可使用。
2. 配制细胞培养液时加入青霉素-链霉素溶液(100×双抗), 然后再过滤除菌: 配制细胞培养液时按照每配制1L细胞培养液加入10ml的比例加入青霉素-链霉素溶液(100×双抗), 配制完成后过滤除菌即可使用。

### 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: 12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

QQ: 807961520 731791866

邮箱: zzlybio@126.com