



青链霉素混合液 (100X)

Penicillin-Streptomycin Solution 100X

#AQ512-100ml

产品简介

Penicillin-Streptomycin Solution (100X) 可是专门用于细胞培养时预防细菌污染的双抗，产品经过过滤除菌，可以直接添加到细胞培养液内。青霉素的含量为10kU/ml，链霉素的含量为10mg/ml。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。

使用说明

方法 1. 在无菌的细胞培养液中直接添加青链霉素混合液 (100X)：

在超净工作台内，按照每500ml细胞培养液加入5ml的青链霉素混合液 (100X)，混匀后即可使用。

方法 2. 配制细胞培养液时加入青链霉素混合液 (100X)，然后再过滤除菌：

配制细胞培养液时，按照每配制1000ml细胞培养液加入10ml的青链霉素混合液 (100X)，配制完成后过滤除菌即可使用。

储存条件

-20℃储存，有效期大于12个月。应尽量避免反复冻融。

注意事项

1. 该产品仅限用于科学研究。
2. 请佩戴防护手套使用本产品。
3. 尽量减少反复冻融的次数，使用时避免对母液的污染。

