

## 青链霉素混合液（100×）使用说明书

**货号：**P1400

**规格：**100ml

**保存：**-20℃保存，一年有效。建议分装冻存，避免反复冻融。

### 产品简介：

青链霉素混合液(100X) (Penicillin-Streptomycin Solution, 100X)用于预防细胞培养的细菌污染，特别是革兰氏阳性和阴性细菌的污染。产品经过滤除菌处理，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。

### 操作说明：

- 1、从-20℃冰箱里取出青链霉素混合液（100×）。
- 2、室温放置使其融化。
- 3、超净台内操作，每 500 毫升培养液里加入 5 毫升青链霉素混合液（100 倍稀释）。
- 4、混匀后，即可使用。

### 注意事项：

尽量减少反复冻融的次数，使用时避免对母液的污染。

为了您的安全和健康，请穿实验服并戴一次性手套操作。

### 相关产品：

S9020 优级胎牛血清

D1040 D-PBS, 液体, 不含钙、镁和酚红

H1040 D-Hanks, 不含钙镁, 含酚红 (HBSS)

T1350 胰蛋白酶消化液(0.25%) 不含酚红