

M5 Penicillin-Streptomycin (100x), Liquid 青链霉素双抗使用说明书

Product	Unit	Cat.#
M5 Penicillin-Streptomycin (100x), Liquid	100ml	MF197-01

【产品保存】：

-20℃保存，有效期 12 个月。

【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。

【使用方法】：

- 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 ml 培养液里加入 5 ml 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。