

细胞培养用青霉素-链霉素

Penicillin-Streptomycin for Cell Culture



产品详情

产品货号	产品名称	储存条件	保质期
F17380	细胞培养用青霉素-链霉素	2-8°C	2年

细胞简介:

- 1.细胞培养用青霉素-链霉素(Penicillin-Streptomycin for Cell Culture)为无菌粉剂,是最常用的细胞培养用抗生素(即通常所谓的双抗)。
- 2.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。
- 3.一个包装的细胞培养用青霉素-链霉素可以配制 80L 细胞培养液。

产品组成成分:

产品编号	产品名称	规格
F17380-1	青霉素(800kU/瓶)	800kU/瓶×10 瓶
F17380-2	链霉素(1g/瓶)	1g/瓶×8 瓶

使用说明(仅供参考):

细胞培养用青霉素-链霉素可以参考如下两种方法之一使用:

- 1.配制细胞培养液时加入细胞培养用青霉素-链霉素,然后再过滤除菌:配制细胞培养液时按照青霉素的工作浓度为 100U/ml,链霉素的工作浓度为 0.1mg/ml 进行配制,配制完成后过滤除菌即可使用。
- 2.配制青霉素-链霉素溶液(100X)母液,然后再添加到细胞培养液中:按照青霉素的含量为 10KU/ml,链霉素的含量为 10mg/ml,配制青霉素-链霉素溶液(100X)母液。过滤除菌后即可按照 100 倍稀释加入到细胞培养液中使用。配制的母液可以-20°C 冻存。

储存与保存:

2-8°C, 2年。

注意事项:

- 1.开瓶后需防止受潮。
- 2.本产品为无菌产品,开瓶后如果希望保持无菌状态,请注意无菌操作。
- 3.本产品对人体有害,操作时请小心,并注意有效防护以避免直接接触人体或吸入体内。
- 4.我司生产的生化试剂如无特殊标注,基本为非无菌包装,若用于细胞实验,请提前做好预处理。需低温保存的产品,一旦配成溶液,请分装保存,避免反复冻融造成的产品失效。

- 5.本产品仅供科研使用。请勿用于医药、临床诊断或治疗，食品及化妆品等用途。请勿存放于普通住宅区。
- 6.为了您的安全和健康，请穿好实验服并佩戴一次性手套和口罩操作。
- 7.实验结果可由多种因素影响，相关处理只限于产品本身，不涉及其他赔偿。

免责声明：本公司将不为任何不正常使用此产品时所发生的意外负责。

北京伊事达科技有限公司

电话：13564444959

官网：www.followme-shop.com

地址：北京市海淀区东北旺西路58号尚科办公社区C区一楼



公众号



客服