



## 氨苄青霉素储存液（100mg/mL）说明书

货号：A1170

规格：5mL/10mL/100mL

保存：-20°C储存，有效期12个月。

### 产品说明（仅供参考）：

此产品为氨苄青霉素钠（Ampicillin Sodium）用双蒸水溶解过滤后配成的溶液。使用前须解冻后充分混匀；此溶液一般使用浓度为100 $\mu$ g/mL，按照100mL培养基中加入100 $\mu$ L（千分之一）的量加入，混匀。如果倒平板，请确保培养基不烫手时再加入。

### 注意事项：

1. 反复冻融易导致抗生素失效，如果每次的使用量很小，可以适当分装后再使用。
2. 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：

- I1020 IPTG 溶液 (50mg/mL)
- X1010 X-gal(20mg/mL)
- K1030 卡那霉素储存液(100mg/mL)
- C1100 DH5 $\alpha$ 感受态细胞
- C1300 JM109 感受态细胞
- D1100 质粒小量提取试剂盒
- T1120 TE 缓冲液, PH=8.0

### 相关文献：

- [1] Xinnan Liu,Wentao Zhang,Lunjie Huang,et al. Fluorometric determination of dopamine by using molybdenum disulfide quantum dots. Microchimica Acta. April 2018. (IF 5.705)
- [2] Z Ran,S Li,J Huang,et al. Inactivation of Cryptosporidium by ozone and cell ultrastructures. Journal of Environmental Sciences. December 2010;1954-1959. (IF 4.005)
- [3] Dayong Ren,Jianwei Zhu,Shengjie Gong,et al. Antimicrobial Characteristics of Lactic Acid Bacteria Isolated from Homemade Fermented Foods. BioMed Research International. 2018. (IF 2.197)
- [4] Zaiqiang Wu,Junsong Wang,Jun Liu,et al. Engineering an electroactive Escherichia coli for the microbial electrosynthesis of succinate from glucose and CO<sub>2</sub>. Microbial Cell Factories. January 2019. (IF 3.831)

注：更多使用本产品的文献请参考索莱宝官网。