

CAT#: GZ070204



氨苄青霉素溶液, 100mg/ml
Ampicillin (100mg/ml solution)

使用手册 V1.0

江苏晨逸京泽生物科技有限公司
江苏省南通市启东市启东经济开发区林洋路 500 号
网址: www.cygeneze.com; 电话: 40001-40007



💡 产品及特点

氨苄青霉素称安比西林、氨苄西林，是一种 β -内酰胺类抗生素，干扰肽聚糖的交联从而抑制细胞壁的合成，属于氨基青霉素类抗生素。临床上，常用氨苄青霉素治疗各种细菌感染，是非常经典的一种抗生素。100mg/ml 氨苄青霉素溶液，常被用于分子生物学实验研究中，如用于配制含氨苄青霉素的 LB 培养基或 LB 平板等。本产品经过灭菌处理，为无菌试剂，适用于一般生物学及医学研究。

📋 成分规格

产品组成	GZ070204
氨苄青霉素溶液, 100mg/ml	5 mL

✈️ 保存条件

-20℃，有效期 1 年。

🧪 使用方法

本产品经过滤除菌，一般工作浓度为 50~100 μ g/ml，其中严紧型质粒常采用 20 μ g/ml，松弛型质粒常采用 60 μ g/ml。

⚠️ 注意事项

- 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。



关注京泽微信公众号
了解更多产品资讯