

氨苄青霉素溶液 (Ampicilin,50mg/ml)

产品货号: R21737

产品规格: 5ml/10ml

产品简介:

氨苄青霉素(Ampicillin, Amp)又称安比西林、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。氨苄青霉素时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。

氨苄青霉素溶液(Ampicillin,50mg/ml)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。

产品组成:

产品名称	产品规格	保存条件
氨苄青霉素溶液 (Ampicilin,50mg/ml)	5ml/10ml	-20 $^{\circ}$ C, 避光

操作步骤:

1. 根据实验具体要求操作,终浓度多为50~100 μ g/ml,一般情况下1000倍稀释后即可使用。

注意事项:

1. 注意无菌操作,避免污染。
2. 避免反复冻融,以免失效。
3. 为了您的安全和健康,请穿实验服并戴一次性手套操作。

有效期: 12个月有效。



扫一扫 加微信

郑州乐业生物科技有限公司

Zhengzhou Leye-Bio Biotechnology Co.,Ltd

地址:郑州市高新区红松路36号龙鼎企业中心一期1号楼5楼25号

免费电话: 400-611-0007 13671551480 13643719799

Q Q: 807961520 731791866

邮箱: zzlybio@126.com