

氨苄青霉素溶液 (Ampicilin,100mg/ml)

产品货号: R21738

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,100mg/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,100mg/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1000~2000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,以免失效或效率下降。
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: 6个月有效。



扫一扫 加微信

上海尚宝生物科技有限公司
Shanghai Saint-Bio Biotechnology Co.,Ltd

地址:上海市徐汇区龙华路2518弄14号

电话:400-611-0007 13671551480

Q Q: 807961520

邮箱: saintbio@126.com

http://www.saint-bio.com