

氨苄青霉素溶液(Ampicillin,50mg/ml)

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,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。该试剂仅用于科研领域,不适用于临床诊断或其他用途。

产品组成

名称 \ 编号	ADS002A0	Storage
Ampicillin Solution(50mg/ml)	10ml	-20°C
使用说明书	1份	

操作步骤(仅供参考)

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。低温运输, -20°C保存。