

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。

Leagene 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	Storage
	CA0005	
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 个月有效。低温运输, -20°C 保存。

相关产品:

产品编号	产品名称
CA0012	潮霉素 B 溶液(Hygromycin B,50mg/ml)
CA0045	硫酸卡那霉素溶液(Kanamycin,10mg/ml)
CC0007	磷酸缓冲盐溶液(10 \times PBS,无钙镁)
CM0004	LB 培养基
DC0032	Masson 三色染色液
TC0713	葡萄糖检测试剂盒(GOD-POD 比色法)