



羧苄青霉素溶液(Carbenicillin,50mg/ml)

产品描述

羧苄青霉素又称羧苄西林, CAS 号为 4697-36-3, 分子量为 378.4 g/mol, 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, 是广谱青霉素类抗生素, 临床上常用羧苄青霉素治疗各种细菌感染。

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。

订购信息

产品名称	货号	规格
羧苄青霉素溶液(Carbenicillin, 50mg/ml)	AB12L149	10*1mL

运输与保存

蓝冰运输。-20 $^{\circ}$ C避光保存, 有效期 12 个月。

使用方法

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. 本产品仅限于科学实验研究使用, 不得用于临床诊断、治疗等领域。
2. 减少反复冻融的次数, 以免失效。
3. 注意无菌操作, 尽量避免污染。

相关产品推荐

X-gal(20mg/ml) (货号: AN60L178)

IPTG(1M) (货号: AN60L189)