



氨苄青霉素溶液 (100mg/ml)

Ampicillin solution (100mg/ml)

产品货号: C7002

产品规格: 10ml

保存条件: 2-8℃避光保存, 有效期 12 个月。

产品简介:

半合成的青霉素, 抗革兰氏阳性及阴性菌。属β-内酰胺酶抗生素, 氨基基团链连接到青霉素结构上。属青霉素衍生物, 依靠在细菌细胞膜的内层面使转肽酶 (transpeptidases) 失活抑制细菌细胞壁的合成。Ampicillin solution (100mg/ml) 为无菌溶液。主要由氨苄青霉素溶于水, 0.22um 滤膜过滤除菌, 工作浓度为 50-100ug/ml。

使用方法:

1. 根据实验具体要求操作。
2. 一般植物细胞筛选浓度在 20~200μg/ml, 动物细胞筛选浓度 50~1000μg/ml,
3. 应根据具体实验选择最佳筛选浓度。

注意事项:

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