

苯唑西林溶液(Oxacilli,64mg/ml)

简介:

苯唑西林(Oxacillin)是一种青霉素类抗生素，为耐青霉素酶青霉素，其抗菌作用方式与青霉素相仿。苯唑西林对产青霉素酶葡萄球菌具有良好抗菌活性，对各种链球菌及不产青霉素酶的葡萄球菌抗菌活性则逊于青霉素 G。苯唑西林通过抑制细菌细胞壁合成而发挥杀菌作用。苯唑西林时常被用于分子生物学实验研究中，如用于配制含苯唑西林的 LB 培养基或 LB 平板等。

源叶生物 苯唑西林溶液(Oxacilli,64mg/ml)经过滤除菌。一般般工作浓度为 0.4-6.4 $\mu\text{g/ml}$ ，主要用于抗青霉素酶葡萄球菌的培养，该试剂仅用于科研领域，不宜用于临床诊断或其他用途。

组成:

苯唑西林溶液(Oxacilli,64mg/ml) 10ml -20℃,避光

操作步骤(仅供参考) :

1、根据实验具体要求操作，终浓度多为 6.4 $\mu\text{g/ml}$ ，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。