

## 苯唑西林溶液(Oxacilli,64mg/ml)

### 产品简介:

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,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,通过抑制细菌细胞壁合成而发挥杀菌作用,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。

Leagene 苯唑西林溶液(Oxacillin, 64mg/ml) 由高纯度苯唑西林和去离子水配置而成的储存液,经无菌处理,一般工作浓度为 0.4~6.4 $\mu$ 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,不适用于临床诊断或其他用途。

### 产品组成:

名称	编号	
	CA0137	Storage
Oxacillin Solution (64mg/ml)	10ml	-20 $^{\circ}$ C 避光
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 0.4~6.4 $\mu$ g/ml,一般情况下 10000 倍稀释后即可使用。

### 注意事项:

- 1、注意无菌操作,避免交叉污染。
- 2、尽量减少反复冻融的次数,以免效率下降。
- 3、试剂开封后请尽快使用,以防影响后续实验效果。
- 4、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 $^{\circ}$ 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)
CA0075	青霉素-链霉素混合溶液(100 $\times$ 双抗)
CC0128	胰蛋白酶-EDTA 溶液(0.25%:0.02%,含酚红)
DC0032	Masson 三色染色液
TC0713	葡萄糖检测试剂盒(GOD-POD 比色法)