

盐酸强力霉素溶液(Doxycycline, 50mg/ml)

产品简介:

强力霉素(Doxycycline)又称多西环素(Dxycycline)、长效土霉素等,属于一种四环素类抗生素, CAS 号为 564-25-0, 分子量为 444.435, 其抑菌原理在于与 tRNA 竞争性结合, 从而抑制蛋白质合成, 临床上强力霉素可以用于支原体、衣原体等感染。

Leagene Doxycycline Solution(50mg/ml)由强力霉素盐酸盐和醇组成, 如有需要应用有机滤膜过滤后用于细胞培养。主要用于生物科研领域, 不适用于临床诊断或其他用途。

产品组成:

名称	编号	CA0110	Storage
	Doxycycline Solution(50mg/ml)		10ml
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。一般工作浓度为 50 μ g/ml。

注意事项:

- 1、注意无菌操作, 避免污染。
- 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°C 保存。

相关产品:

产品编号	产品名称
CA0002	G418 溶液(geneticin, 20mg/ml)
CS0001	ACK 红细胞裂解液(ACK Lysis Buffer)
DA0020	Hoechst33342/PI 细胞凋亡染色试剂盒
DH0006	苏木素伊红(HE)染色液(醇溶)
NR0003	Lezol(总 RNA 抽提试剂)
TC0713	葡萄糖检测试剂盒(GOD-POD 比色法)