

上海源叶生物科技有限公司

Shanghai yuanye Bio-Technology Co., Ltd 电话: 021-61312973 传真: 021-55068248

网址: <u>www.shyuanye.com</u> 邮箱: shyysw@sina.com

壮观/奇霉素溶液(Spectinomycin,50mg/ml,无菌)

简介:

壮观霉素(Spectinomycin)又称奇霉素,是一种氨基糖苷的抗菌素,能与细菌的 30S 核蛋白体结合从而阻碍蛋白质的合成,CAS 号为 21736-83-4,分子量为 405.27,其作用原理是从链霉素 Streptomyces spectabilis 所产生的一种由中性糖和氨基环醇一苷键结合而成的氨基环醇类抗生素。源叶生物 Spectinomycin Solution(50mg/ml)经过滤除菌,主要用于生物科研领域,不适用于临床或其他用途。

组成:

壮观/奇霉素溶液(Spectinomycin,50mg/ml,无菌) 10ml -20℃,避光

操作步骤(仅供参考):

- 1、根据实验具体要求操作。
- 2、一般工作浓度为 50~100 μ g/ml。

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。

有效期: 12个月有效。