

壮观奇霉素溶液(Spectinomycin, 50mg/ml)

摘要

氨基糖苷的抗菌素,与细菌的 30S 核蛋白体结合而阻碍蛋白质的生物合成

产品介绍

氨基糖苷的抗菌素,与细菌的 30S 核蛋白体结合而阻碍蛋白质的生物合成经无菌处理。

产品简介:

壮观霉素

(Spectinomycin)又称奇霉素，是一种氨基糖苷的抗菌素。壮观霉素能与细菌的 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。奇霉素是从链霉菌 *Strepto myces 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。Spectin omycin solution 经过滤除菌，主要用于生物科研领域，不用于临床。