

抗生素检定培养基 II (PH7.8~8.0)

产品编号: MMT026-1 规格: 250g

产品内容

产品组成	MMT026-1
抗生素检定培养基 II (PH7.8~8.0)	250g
说明书	1 份

产品简介

本产品用于磷霉素、大观霉素、新霉素、罗红霉素等抗生素效价测定。

检验原理: 本法是利用抗生素在琼脂培养基内的扩散作用, 抑菌圈直径与抗生素的浓度或活性有关; 比较标准品与供试品两者对接种的试验菌产生抑菌圈的大小, 以测定供试品效价的一种微生物学方法。

成分 (g/L)

蛋白胨	6.0
葡萄糖	1.0
酵母浸粉	6.0
牛肉浸粉	1.5
琼脂	15.0
pH 值 (25°C)	7.8-8.0

保存条件

阴凉干燥、通风处保存, 保质期三年。

使用说明

称取本品 29.5g, 加热溶解于 1000ml 纯化水中, 分装, 115°C 高压灭菌 30 分钟, 备用。

注意事项

1. 配制前请保证所需器材洁净。
2. 为了您的安全和健康, 请穿实验服并戴一次性手套操作。