

抗生素检定培养基 I (PH6.5~6.6)

产品编号: MMT029-1 规格: 250g

产品内容

| 产品组成 | MMT029-1 |
|------------------------|----------|
| 抗生素检定培养基 I (PH6.5~6.6) | 250g |
| 说明书 | 1 份 |

产品简介

本产品用于抗生素微生物检定。

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 | 5.0 |
| 牛肉浸粉 | 3.0 |
| 磷酸氢二钾 | 3.0 |
| 琼脂 | 15.0 |
| pH 值 (25°C) | 6.5-6.6 |

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 26.0g, 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。