

平板计数琼脂 (PCA)

产品编号: MMT051-1 规格: 250 g

产品内容

产品组成	MMT051-1
平板计数琼脂 (PCA)	250 g
说明书	1 份

产品简介

本产品用于菌落总数的测定。

检验原理: 胰蛋白胨提供碳源和氮源; 酵母浸粉提供 B 族维生素; 葡萄糖提供能源; 琼脂是培养基的凝固剂。

成分 (g/L)

胰蛋白胨	5.0
酵母浸粉	2.5
葡萄糖	1.0
琼脂	15.0
pH 值 (25°C)	7.0±0.2

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 23.5g, 加热搅拌溶解于 1000ml 蒸馏水中, 分装, 121°C 高压灭菌 15 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。