

## 麦康凯液体培养基

产品编号：MMT013-1 规格：250g

### 产品内容

产品组成	MMT013-1
麦康凯液体培养基	250g
说明书	1份

### 产品简介

本产品用于大肠埃希菌选择性增菌培养。

**检验原理：**明胶胰酶水解物提供碳源和氮源满足细菌生长的需求；牛胆盐可抑制革兰氏阳性细菌的生长；乳糖是大肠菌群可发酵的糖类；溴甲酚紫是 pH 指示剂，酸性呈黄色，碱性呈紫色。

### 成分 (g/L)

明胶胰酶水解物	20.0
乳糖	10.0
牛胆盐	5.0
溴甲酚紫	0.01
pH 值 (25°C)	7.3±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 35.0g，加热搅拌溶解于 1000ml 纯化水中，分装，121°C 高压灭菌 15 分钟，冷却备用。

### 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。