

## 抗生素检定培养基 V 使用说明书

**【货号】** CP822A

**【用途】**

用于抗生素检定中的啤酒酵母菌的培养。(药典)

**【规格】** 250g/瓶

**【成分】** (g/L)

胨	10.0
麦芽糖	40.0
琼脂	20.0-30.0

**【pH 值】**

6.0-6.2 (25°C)

**【原理】**

胨在培养基中提供氮源和其他营养元素; 麦芽糖是可发酵糖; 琼脂是凝固剂。

**【用法】**

称取 65.0g 于 1L 纯化水中, 加热煮沸至完全溶解, 分装, 115°C 高压灭菌 30min 备用。

注: 根据培养基的实际用量, 称取相应比例的干粉进行配制。

**【质量控制】**

质控菌株	接种量 (CFU)	方法	项目	培养条件	质控结果
啤酒酵母菌 ATCC 9763	—	适用性	促生长能力	32°C-35°C 24h	生长良好

**【保存】**

干粉培养基密封保存于 2-25°C 干燥处。

**【产品资料下载】**

质检报告和化学品安全技术说明书 (MSDS) 可登录陆桥网站 <https://www.beijinglandbridge.com/>, 在“质检报告”和“MSDS”页面, 输入货号和批号下载。

本产品仅适用于实验室的工业、科研目的, 不用于临床诊断或治疗。