

改良 V-P 培养基使用说明书

【货号】 CM135-01

【用途】 用于蜡样芽孢杆菌的 V-P 试验。(SN 标准)

【规格】 1000g/瓶

【成分】 (每升)

胰蛋白胨 7.0g

氯化钠 5.0g

葡萄糖 2.5g

【pH 值】 6.5±0.2 (25°C)

【原理】

胰蛋白胨，在培养基中作为营养物质提供菌体生长所需的营养物质；氯化钠维持渗透压；琼脂作为凝固剂。

【用法】

称取 17.0g 于 1L 蒸馏水中，加热煮沸至完全溶解。每瓶分装试管，每支 5mL，121°C 高压灭菌 10min，备用。

【质量控制】

质控菌株	方法	培养条件	质控结果
蜡样芽孢杆菌 ATCC 11778	定性	36°C±1°C 48h	生长良好，V-P 结果阳性
枯草芽孢杆菌 ATCC 11774	定性	36°C±1°C 48h	生长良好，V-P 结果阳性
短小芽孢杆菌 ATCC 14884	定性	36°C±1°C 48h	生长良好，V-P 结果阳性

【保存】

干粉培养基密封保存于阴凉干燥处。

【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。