

巧克力平板使用说明书

【货号】 PB002A

【用途】 用于嗜血杆菌的分离、培养，亦可用于奈瑟氏菌的增殖培养。

【规格】 10 皿/包*2

【成分】 (g/L)

蛋白胨 10.0

氯化钠 5.0

牛肉粉 3.0

琼脂 15.0

附加试剂：

无菌脱纤维羊血 60mL/L

【pH 值】 7.3 ± 0.2 (25℃)

【原理】

蛋白胨、牛肉粉提供细菌生长所需的碳源、氮源等营养元素；氯化钠维持培养基体系的渗透压平衡；琼脂作为凝固剂。血液中含有丰富、且营养比例均衡的物质，能促进营养苛求细菌的生长。

【用法】

无菌环境下打开培养基，按照标准进行接种培养；未使用完培养基密封后 2-8℃避光保存。

注：培养基使用前保持平板干燥

【质量控制】

质控菌株	方法	培养条件	生长情况	特征性反应
脑膜炎奈瑟氏菌	定性	36℃±1℃ 18h-24h	生长良好	灰白色，半透明，突起菌落
流血嗜血杆菌				灰白色，透明，扁平菌落

【保存】

2-8℃避光保存。

【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。