

营养琼脂斜面（NA）使用说明书

【货号】 CM107-05

【用途】 用于细菌总数的测定、菌种的保存、传代及纯培养；也可作为血琼脂基础。（GB、SN 标准）

【规格】 20 支

【成分】（g/L）

蛋白胨	10.0
牛肉浸粉	3.0
氯化钠	5.0
琼脂	15.0

【pH 值】

7.3±0.2 (25℃)

【原理】

蛋白胨、牛肉粉在培养基中作为营养物质提供菌体细胞生长所需要的氮源及生长因子等；氯化钠维持体系渗透压平衡；琼脂为凝固剂。

【用法】

无菌环境下拆开包装，按照标准进行接种培养。

【质量控制】

质控菌株	接种量（CFU）	参比培养基	方法	培养条件	质控结果
大肠埃希氏菌 ATCC 25922	50-250	TSA	定量	36℃±1℃ 20 h-24 h	PR≥0.7
大肠埃希氏菌 CICC 25012 [CMCC(B) 43201]					
金黄色葡萄球菌 ATCC 6538					
金黄色葡萄球菌 CICC 25018 [CMCC(B) 26305]					
枯草芽孢杆菌 ATCC 6633					
枯草芽孢杆菌 CICC 25023 [CMCC(B) 63542]					

【保存】

2-25℃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。