

TAT 肉汤基础使用说明书

【货号】 CM712

【用途】

用于化妆品和药品中微生物的测定。

【规格】 250g/瓶

【成分】 (g/L)

酪朊 20.0

卵磷脂 5.0

【附加试剂】

吐温 20 40mL/L

【pH 值】

7.2±0.2 (25℃)

【原理】

酪朊提供细菌生长所需的碳源、氮源、维生素等营养元素；卵磷脂和吐温 20 用于中和化妆品中的防腐剂。

【用法】

称取 25.0g 于 1L 蒸馏水中，另加入 40mL 吐温 20，加热煮沸至完全溶解，121℃高压灭菌 15min 备用。

注：高压前应反复多次煮沸使培养基充分溶解。

【质量控制】

质控菌株	接种量 (CFU)	方法	培养条件	生长情况
肠沙门氏菌肠炎亚种鼠伤寒血清型 ATCC 14028	10-100	定量	36℃± 1℃ 24h±2h	生长良好（混浊度 2）
大肠埃希氏菌 ATCC 25922				生长良好（混浊度 2）
铜绿假单胞菌 ATCC 25619				生长良好（混浊度 2）
粪肠球菌 ATCC 29212				生长良好（混浊度 2）

【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。