

产品说明书 Product Manual

【产品名称】

通用名称：营养肉汤

英文名称：Nutrient Broth

【产品编号与包装规格】

产品编号	产品类型	包装规格
022012	即用型成品	10mL/支×20支/盒

【产品用途】

用于一般细菌培养、复壮、增菌等，也可用于消毒剂定性消毒效果测定。

【检验原理】

蛋白胨和牛肉膏粉提供氮源、维生素、氨基酸和碳源；氯化钠能维持均衡的渗透压。

【配方成分】

配方	含量（每升）
蛋白胨	10.0g
牛肉膏粉	3.0g
氯化钠	5.0g
纯化水	1000mL
最终 pH 7.4±0.2	

【使用方法】

拆包即可使用，注意无菌操作。

【质量控制】

下列质控菌株接种待测试培养基，35~37°C，24h 结果如下：

指标	质控菌株及编号	标准值	特征性反应
生长率	大肠埃希氏菌 ATCC25922	混浊度 2	肉汤混浊
	金黄色葡萄球菌 ATCC25923	混浊度 2	肉汤混浊

【储存条件与保质期】

2~25°C，避光保存；有效期见包装。

【注意事项】

质检报告可以登录环凯网站 <http://www.huankai.com>，打开“质检报告”页面，输入产品批号下载。

【废物处理】

检测之后带菌物品置于 121°C 下高压灭菌 30 分钟后处理。

【执行标准】

Q/HKSJ 03 广东环凯微生物科技有限公司企业标准 普通微生物培养基

【说明版本】

2023 年 02 月 20 日

【参考文献】

GB15979-2002 中华人民共和国国家标准 一次性使用卫生用品卫生标准