

产品说明书 Product Manual

【产品名称】

通用名称：消毒液中和肉汤

英文名称：Disinfectant Neutralization Broth

【产品编号与包装规格】

产品编号	产品类型	包装规格
C22016G1	管装即用型成品液体	9mL/支, 20支/盒

【产品用途】

用于中和醇类、酚类消毒剂、含氯消毒剂、含碘消毒剂、过氧化物类消毒剂、季铵盐类消毒剂、醛类消毒剂等。

【检验原理】

培养基中蛋白胨，牛肉浸粉作为基础营养物质提供微生物生长所需的碳源，氮源，维生素，生长因子；氯化钠维持细菌平衡的渗透压；硫代硫酸钠、吐温 80、大豆卵磷脂、甘氨酸可中和多种类型消毒剂。

【配方成分】

配方	含量 (每升)
蛋白胨	10.0 g
氯化钠	5.0 g
牛肉浸粉	3.0 g
硫代硫酸钠	1.0 g
吐温 80	3.0g
大豆卵磷脂	3.0 g
甘氨酸	3.0 g
纯化水	1000mL
最终 pH7.2±0.2	

【使用方法】

拆开包装即可使用。

【质量控制】

下列质控菌株接种后取 1mL 接种液用营养琼脂倾注计数，36±1°C，培养 24h，结果如下：

名称	质控菌株及编号	培养条件	标准要求
消毒液 中和肉汤	金黄色葡萄球菌 ATCC 6538	36±1°C, 24h	PZ≤15%
	大肠杆菌 8099		

【储存条件与保质期】

2~25°C，避光保存，有效期见产品标签。

【注意事项】

质检报告可以登录环凯网站 <http://www.huankai.com>，打开“下载中心”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】

2025 年 09 月 10 日

【参考文献】

- 1、GB/T 38502-2020 消毒剂实验室杀菌效果检验方法
- 2、GB 15982-2012 医院消毒卫生标准