



中国认可  
国际互认  
检测  
TESTING  
CNAS L0823



# 广州市微生物研究所集团股份有限公司

Guangzhou Institute of Microbiology Group Co., Ltd.

## 检测报告

## TEST REPORT

报告编号

XJ2025001233

样品名称

消毒除味液（次氯酸）

委托单位

广东深河中科生物科技有限公司



中国认可  
国际互认  
检测  
TESTING  
CNAS L0823



202019005395

报告编号: XJ2025001233

Report No.

广州市微生物研究所集团股份有限公司

Guangzhou Institute of Microbiology Group Co., Ltd.

## 检测报告

## TEST REPORT

收样日期: 2025 年 6 月 27 日  
Date Received

检测日期: 2025 年 6 月 30 日  
Date Analyzed

|                                 |                                                                                                                                                    |                                |       |
|---------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|-------|
| 样品名称<br>Name of Sample          | 消毒除味液 (次氯酸)                                                                                                                                        | 检测类型<br>Test Type              | 委托检测  |
| 委托单位<br>Applicant               | 广东深河中科生物科技有限公司                                                                                                                                     | 样品来源<br>Sample Source          | 委托方送检 |
| 生产单位<br>Manufacturer            | 广东深河中科生物科技有限公司                                                                                                                                     | 型号规格<br>Type and Specification | ——    |
| 样品状态<br>State of Sample         | 液体                                                                                                                                                 | 生产批号<br>Batch Number           | ——    |
| 样品包装<br>Packing of Sample       | ——                                                                                                                                                 | 生产日期<br>Date of Production     | ——    |
| 样品数量<br>Quantity of Sample      | 1 份                                                                                                                                                | 商标<br>Brand                    | ——    |
| 检验依据和方法<br>Standard and Methods | 《消毒技术规范》(2002 年版) 2.2.1.4 pH 值<br>《消毒技术规范》(2002 年版) 2.2.1.2.1 有效氯含量的测定<br>《消毒技术规范》(2002 年版) 2.3.1 急性经口毒性试验<br>GB/T 38499-2020《消毒剂稳定性评价方法》7 检测与评价方法 |                                |       |
| 检测项目<br>Items of Analysis       | 1、pH 值<br>2、有效成分含量 (有效氯)<br>3、1 年稳定性测定 (有效氯含量)<br>4、急性经口毒性试验                                                                                       |                                |       |
| 备注<br>Remarks                   | 生产单位地址: 河源市源城区高埔岗龙腾路 141 号-1。                                                                                                                      |                                |       |

\*\*\*接下页/To be continued\*\*\*



中国认可  
国际互认  
检测  
TESTING  
CNAS L0823



202019005395

报告编号: XJ2025001233

Report No.

# 广州市微生物研究所集团股份有限公司

Guangzhou Institute of Microbiology Group Co., Ltd.

## 检测报告

### TEST REPORT

收样日期: 2025 年 6 月 27 日

Date Received

检测日期: 2025 年 6 月 30 日

Date Analyzed

#### 检测结果:

#### Test Results

##### 1、pH 值

| 样品编号             | 检测项目        | 检测结果 |
|------------------|-------------|------|
| XJ2025001233-001 | pH 值 (25°C) | 6.96 |

##### 2、有效氯含量和 1 年稳定性测定

| 样品编号             | 有效氯含量均值, mg/L |              | 下降率, % |
|------------------|---------------|--------------|--------|
|                  | 存放前           | 54°C 存放 14 天 |        |
| XJ2025001233-001 | 130           | 111          | 14.6   |

注: 根据 GB/T 38499-2020《消毒剂稳定性评价方法》7: 将样品置于 54°C 条件下存放 14 天 (有效期 1 年测试), 颜色无明显变化, 无沉淀或悬浮物产生; 有效成分下降率 $\leq 15\%$ , 且存放后有效成分含量均不应低于产品企业标准规定含量的下限值, 该样品贮存有效期可定为 1 年。

\*\*\*接下页/To be continued\*\*\*

所集



检测专



中国认可  
国际互认  
检测  
TESTING  
CNAS L0823



报告编号: XJ2025001233

Report No.

## 广州市微生物研究所集团股份有限公司

Guangzhou Institute of Microbiology Group Co., Ltd.

### 检测报告

### TEST REPORT

收样日期: 2025 年 6 月 27 日  
Date Received

检测日期: 2025 年 6 月 30 日  
Date Analyzed

#### 3、急性经口毒性试验

3.1 试验动物: 20 只 KM 小鼠 (雌雄各半, 18.62-20.18g), SPF 级, 由珠海百试通生物科技有限公司提供, 生产许可证号: SCXK (粤) 2025-0051; 质量合格证号: 44822700065663。试验前在实验动物房适应至少 3 天。

3.2 饲养环境: 屏障环境, 温度 20°C~26°C; 相对湿度 30%~70%, 使用许可证号: SYXK (粤) 2022-0194。

3.3 饲料来源: 广东省医学实验动物中心; 生产许可证号: 粤饲证 (2024) 05073; 生产日期: 2025-06-04。

3.4 样品制备: 称取 6.29g 样品, 加入纯水制成 25mL 样品溶液。

3.5 试验方法: 采用一次最大限度试验, 试验前禁食过夜, 不限饮水。一次性灌胃 5032mg/kg 体重剂量, 灌胃体积为 0.2mL/10g 体重, 染毒后继续禁食 3 小时。每天对动物进行观察, 连续观察 14 天。每周称重一次, 并对死亡动物及观察结束后存活动物进行大体解剖观察。

#### 3.6 试验结果:

染毒动物在染毒 14 天内未见任何中毒症状和无发生中毒死亡; 动物体重未见异常; 试验观察结束后对动物进行大体解剖未见异常。

| 剂量<br>(mg/kg<br>体重) | 性别 | 动物<br>数<br>(只) | 体重 ( $\bar{X} \pm SD$ ) (g) |           |           |           | 死亡数<br>(只) | 死亡率<br>(%) |
|---------------------|----|----------------|-----------------------------|-----------|-----------|-----------|------------|------------|
|                     |    |                | 0 天                         | 7 天       | 14 天      | 14 天增重    |            |            |
| 5032                | 雌性 | 10             | 19.5±0.48                   | 26.0±0.93 | 32.7±0.91 | 13.2±1.06 | 0          | 0          |
|                     | 雄性 | 10             | 19.4±0.49                   | 27.5±0.90 | 35.6±1.47 | 16.2±1.56 | 0          | 0          |

结论: 该样品对 KM 小鼠的经口 LD<sub>50</sub>>5000mg/kg 体重, 根据《消毒技术规范》(2002 年版)

2.3.1 急性经口毒性试验的评价规定, 属实际无毒。

\*\*\*报告结束/End of report\*\*\*

编制:  
Editor

李丽卿

审核:  
Checker

李元元

签发:  
Issuer

杨少平

签发日期(公章)  
Date Reported

2025 年 07 月 29 日





中国认可  
国际互认  
检测  
TESTING  
CNAS L0823



# 声 明

- 一、 本检测报告涂改增删无效，未加盖检测单位“检验检测专用章”无效，无相关责任人签名无效，复印件无效。
- 二、 对送检样品，报告中的样品信息由委托方声称，本单位不对其真实性负责；本检测报告仅对送检样品负责。
- 三、 对报告的异议应于报告签发之日起 15 个工作日内向本单位提出，逾期视为承认本报告。微生物检测不复检。
- 四、 报告中标“\*”项目为还未通过广东省资质认定和中国合格评定国家认可委员会认可的项目；标“#”为只通过中国合格评定国家认可委员会认可的项目；标“+”为只通过广东省资质认定的项目。
- 五、 报告中未取得广东省资质认定的项目，检测数据和结果仅作为科研、教学或内部质量控制之用。
- 六、 因报告中所用语言产生的歧义，以中文为准。

联系地址：广州市黄埔区科学城尖塔山路 1 号

检验地址：（与联系地址不同时填写此项）

邮政编码：510663

业务咨询联系电话：400-100-0330

报告真伪查询电话：（020）62800791

官方网址：<http://www.gimgc.com/>