



中国认可  
国际互认  
检测  
TESTING  
CNAS L0823



202019005395

# 广州市微生物研究所有限公司

Guangzhou Institute of Microbiology Co., Ltd.

## 检测报告

TEST REPORT

报告编号

XJ20211689

样品名称

能驭克肃™银离子皮肤黏膜消毒液

委托单位

深圳市能驭生态化工科技有限公司



中国认可  
国际互认  
检测  
TESTING  
CNAS L0823



检测编号: XJ20211689

## 广州市微生物研究所有限公司

### 检测报告

样品名称	能驭克肃™银离子皮肤黏膜消毒液	样品数量	1份
委托单位	深圳市能驭生态化工科技有限公司	型号规格	500mL
生产单位	——	样品性状	液体
生产日期或批号	2021.03/——	收样日期	2021年5月31日
检验类别	委托检验	检验完成日期	2021年6月18日
检验项目	气雾腐蚀性试验		
检验依据	GB/T 38498-2020 《消毒金属腐蚀性评价方法》 5.3		
评价依据	GB/T 38498-2020 《消毒金属腐蚀性评价方法》		

#### 检验结论:

该样品稀释液(样品:纯化水=1:50)(在20m<sup>3</sup>试验舱,10mL/m<sup>3</sup>雾化量为22mL/min)共循环45次(每个循环运行9min,消毒作用1h,排风时间30min)对20m<sup>3</sup>空间舱内悬挂的碳钢为中度腐蚀,对铜、锌为轻度腐蚀,对铝、不锈钢为基本无腐蚀。

(接下页)

编制:  
Editor

潘宏宇

审核:

Checker

张碧

签发:  
Issuer

李平

签发日期(公章):  
Date Reported





中国认可  
国际互认  
检测  
TESTING  
CNAS L0823



检测编号: XJ20211689

## 广州市微生物研究所有限公司

### 检测报告

样品名称	能驭克肃™银离子皮肤黏膜消毒液	收样日期	2021年5月31日
检验项目	气雾腐蚀性试验	检验完成日期	2021年6月18日

#### 一、器材:

1、测试样机: 能驭克肃™银离子皮肤黏膜消毒液, 批号: ——。(样机设置: 样品: 纯化水=1:50 的样品稀释液, 20m<sup>3</sup> 试验舱, 10mL/m<sup>3</sup> 雾化量为 22mL/min) 共循环 45 次 (每个循环运行 9min, 消毒作用 1h, 排风时间 30min)

2、仪器设备名称与型号: DHG-9240A 型鼓风干燥箱 (编号: JC-F-09)、BT224S 型电子天平 (编号: JC-J-04)、气雾室 (20m<sup>3</sup>)、JP-040S 型超声波清洗机 (编号: JC-H-12)。

#### 二、方法:

1、检测依据: GB/T 38498-2020 《消毒金属腐蚀性评价方法》5.3。

2、检测材料: 碳钢 (规格见 GB 700); 铜 (规格见 GB 1176); 铝 (规格见 GB 1173); 不锈钢 (规格见 GB 1220); 锌 (规格见 GB 1175)。

3、循环时间: 运行时间为 9min, 消毒时间为 1h, 消毒后排风 30min 为一个循环, 共循环 45 次。

4、检测条件: 温湿度为 27℃, 56%RH。

#### 三、结果:

批号	金属种类	实验组试验前 平均质量 (g/ 片)	实验组试验后 平均质量 (g/ 片)	对照组试验前 平均质量 (g/ 片)	对照组试验后 平均质量 (g/ 片)	腐蚀速率 (mm/a)
——	碳钢	3.4262	3.4160	3.4265	3.4260	0.152
	铜	3.9521	3.9303	3.9345	3.9343	0.0220
	铝	1.1635	1.1633	1.1625	1.1625	0.00882
	不锈钢	3.7613	3.7613	3.7372	3.7372	0
	锌	3.1745	3.1735	3.2043	3.2042	0.0134

#### 四、结论:

该样品稀释液 (样品: 纯化水=1: 50) (在 20m<sup>3</sup> 试验舱, 10mL/m<sup>3</sup> 雾化量为 22mL/min) 共循环 45 次 (每个循环运行 9min, 消毒作用 1h, 排风时间 30min) 对 20m<sup>3</sup> 空间舱内悬挂的碳钢为中度腐蚀, 对铜、锌为轻度腐蚀, 对铝、不锈钢、锌为基本无腐蚀。

(报告结束)



中国认可  
国际互认  
检测  
TESTING  
CNAS L0823



202019005395

## 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、 本检测报告及我单位名称不得用于产品标签、广告、评优及商品宣传等。
- 五、 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。
- 六、 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。
- 七、 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

联系电话：（8620）31606167

报告真伪查询电话号码：（8620）62800791

网址：<http://www.ggtest.com.cn>