



中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNAS L0823



推荐实验室

广州市微生物研究所集团股份有限公司

GUANG ZHOU INSTITUTE OF MICROBIOLOGY GROUP CO.,LTD.

检测报告

TEST REPORT

报告编号

WJ20231308

样品名称

橡胶内胆

委托单位

临沂高新区鲁润净水设备有限公司



中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNAS L0823



推荐实验室

报告编号: WJ20231308
Report No.

广州市微生物研究所集团股份有限公司
GUANG ZHOU INSTITUTE OF MICROBIOLOGY GROUP CO.,LTD.

检测报告
TEST REPORT

收样日期: 2023 年 4 月 27 日
Date Received

检测日期: 2023 年 5 月 5 日
Date Analyzed

样品名称 Name of Sample	橡胶内胆	样品来源 Source of Sample	送样
委托单位 Applicant	临沂高新区鲁润净水设备有限公司	委托方编号 Client Number	——
生产单位 Manufacturer	靖江市洪茂机械制造有限公司	商标 Brand	——
型号规格 Type and Specification	3G	样品数量 Quantity of Sample	1 份
生产日期 Date of Production	20230425	样品状态 State of Sample	平整片状
生产批号 Batch Number	20230425	样品包装 Packing of Sample	——
检验依据和方法 Standard and Methods	ISO 22196: 2011 塑料与其他无孔表面抗菌活性的测定		
检测项目 Items of Analysis	抗菌性能 (大肠杆菌 ATCC 8739、金黄色葡萄球菌 ATCC 6538P、白色念珠菌 ATCC 10231)		
备注 Remarks	——		

根据客户要求, 增加抗菌率, 计算公式如下:

*抗菌率 (%) = $[(C_t - T_t) / C_t] \times 100$

C_t: 24h 对照样活菌数均值 (CFU/cm²)

T_t: 24h 试样活菌数均值 (CFU/cm²)

检测结果:

Test Results

样品编号	试验菌种	0h 对照样 活菌数均值 (CFU/cm ²)	24h 对照样 活菌数均值 (CFU/cm ²)	24h 试样 活菌数均值 (CFU/cm ²)	抗菌 活性值	抗菌率* (%)
WJ20231308-1	大肠杆菌	1.6×10 ⁴	5.7×10 ⁶	0.63	7.0	99.9
	金黄色葡萄球菌	1.7×10 ⁴	7.4×10 ⁵	0.63	6.1	99.9
	白色念珠菌	1.4×10 ⁴	1.5×10 ⁵	2.7×10 ⁴	0.8	82.0

报告结束/End of report

编制:
Editor

钟伟玲

审核:
Checker

姚晓军

签发:
Issuer

签发日期(公章):
Date Reported

2023 年 05 月 24 日



中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNAS L0823



推荐实验室

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：（020）31606167

报告真伪查询电话：（020）62800791

官方网址：<http://www.ggtest.com.cn>

