

检测报告 编号 日期 第 1 页 共 4 页
Test Report No. SL519152651692TX Date: 2019-7-17 Page 1 of 4

石狮市永丰印染有限公司
石狮市鸿山镇伍堡工业区

下列样品由客户提供及确认为: -

样品描述 : 针织织片(50S/20D 棉拉架): 95%棉 5%氨纶, 颜色为特白。

检验项目 : 根据申请者的要求

收样日期 : 2019 年 07 月 03 日

检测周期 : 2019 年 07 月 03 日-2019 年 07 月 17 日

检测结果 : 详细的检测结果如下

通标标准技术服务(上海)有限公司
批准人签署:

徐岑玲

徐岑玲(授权签字人)
测试结果仅对来样负责



除另有书面协议, 本报告由本公司依据《服务通用条款》出具。
(《服务通用条款》) 印刷在正本报告背面, 或通过 <http://www.sgs.com/en/Terms-and-Conditions.aspx> 查询, 电子格式文件可通过 <http://www.sgs.com/en/Terms-and-Conditions/Terms-e-Document.aspx> 获取。请特别关注其中涉及责任限定、赔偿以及司法管辖的相关条款。任何报告的所有方面均须, 此报告内容仅反映SGS受限于客户指示下, 且在当时所得结论。SGS仅对其客户负责, 并且此报告不能免除交易各方根据交易文件所享有的权利和应履行的义务。未获本公司书面批准, 本文件不得进行复制、全文除外。任何未经授权对报告内容及形式进行的修改、伪造或捏造都是违法行为, 违者将全被追究法律责任。除非另有声明, 本测试报告所示结果仅涉及受测试样品, 此样品只保留30天。

注意: 检测/检验报告或证书的真实性负责。请通过电话 (86-755) 83071443 或邮箱 CN.Duccheck@sgs.com 查询。
3rd Building No. 388, Yuhuan Road, Xuhui District Shanghai, China 200233 T (86-21) 61402586 F (86-21) 64858763 www.sgs.com.cn
中国·上海·徐汇区宜山路689号3号楼 邮编: 200233 T (86-21) 61402586 F (86-21) 64858763 sgs.china@sgs.com

Member of the SGS Group (SGS SA)



扫描全能王 创建



检测报告

编号

日期

第 2 页 共 4 页

Test Report

No. SL519152651692TX

Date: 2019-7-17

Page 2 of 4

检测结果及评判

消臭性测试

测试方法: GB/T 33610.2-2017 纺织品 消臭性能的测定 第 2 部分: 检知管法

异味气体: 氨气

测试结果:

异味成分浓度减少率:

100.0%



除另有书面协议, 本报告由本公司按照《服务通用条款》出具。

《服务通用条款》印刷在本报告纸背面, 或通过 <http://www.sgs.com/en/Terms-and-Conditions.aspx> 查询。电子格式文件可通过 <http://www.sgs.com/en/Terms-and-Conditions/Terms-and-Conditions.aspx> 获取。请特别关注其中涉及责任限定、赔偿以及司法管辖的相关条款。任何报告的持有方需知悉, 此报告内容仅反映SGS受限于客户指示下, 且在当时所得结论。SGS仅对其客户负责, 并且此报告不能免除交易各方根据交易文件所享有的权利和应履行的义务。未获得本公司书面批准, 本文件不得进行复制、全文除外。任何未经授权对报告内容或形式进行的修改、伪造或篡改都是违法行为, 违法者将会被追究法律责任。除非另有声明, 本报告所示结果仅涉及受测试样品, 此样品只保留30天。

注意: 检测/检验报告或证书的真实性负责, 请通过电话 (86-755) 83071443 或邮箱 CN.Doccheck@sgs.com 查询。
J Building, No. 888, Yehen Road, Xuhai District Shanghai, China 200233 t (86-21) 61402866 f (86-21) 64958763 www.sgs.com.cn
中国·上海·徐汇区宜山路888号3号楼 邮编: 200233 t (86-21) 61402866 f (86-21) 64958763 sgs.china@sgs.com

Member of the SGS Group (SGS SA)



扫描全能王 创建

抗菌性测试

结论:

1. 所送样品洗涤 1 次后对金黄色葡萄球菌的抑菌圈宽度为 2mm, 对大肠杆菌的抑菌圈宽度为 0mm, 对白色念珠菌的抑菌圈宽度为 0mm, 均符合中华人民共和国纺织行业标准 FZ/T 73023-2006 抗菌针织品抑菌圈宽度 $D \leq 5mm$ 的抗菌物质溶出安全性要求。
2. 所送样品经过 20 次 (4 个完整洗涤循环) 洗涤后对金黄色葡萄球菌的抑菌率为 99%, 对大肠杆菌的抑菌率为 96%, 对白色念珠菌的抑菌率为 86%, 均符合中华人民共和国纺织行业标准 FZ/T 73023-2006 抗菌针织品抗菌级别 AA 级产品的抑菌率指标要求。

检测方法:

安全性试验: FZ/T 73023-2006 抗菌针织品 附录 E 抗菌物质的溶出性检测方法

抗菌效果试验: FZ/T 73023-2006 抗菌针织品 附录 D.8 抗菌织物检测方法: 振荡法

实验菌种:

大肠杆菌 8099, 金黄色葡萄球菌 ATCC 6538, 白色念珠菌 ATCC 10231

检测结果:

1. 安全性试验 (晕圈法)

已进行 1 次洗涤后, 抗菌织物所应用抗菌物质的溶出性检测结果:

检测菌种	培养时间 (小时)	抑菌圈宽度 D (mm)	FZ/T 73023-2006 安全性要求
大肠杆菌 8099	18	抑菌圈宽度为 0mm	抗菌织物洗涤一次后 抑菌圈宽度 $D \leq 5mm$
金黄色葡萄球菌 ATCC 6538	18	抑菌圈宽度为 2mm	
白色念珠菌 ATCC 10231	48	抑菌圈宽度为 0mm	

备注: 测标签面。



除另有书面协议, 本报告由本公司依据《服务通用条款》出具。

《服务通用条款》印刷在正本报告纸背面, 或通过 <http://www.sgs.com/en/Terms-and-Conditions.aspx> 查询, 电子格式文件可通过 <http://www.sgs.com/en/Terms-and-Conditions/Terms-e-Documents.aspx> 获取, 请特别关注其中涉及责任限定、赔偿以及司法管辖的相关条款。任何报告的持有方需知悉, 此报告内容仅反映SGS受限于客户指示下, 且在当时所得结论。SGS仅对其客户负责, 并且此报告不能免除交易各方根据交易文件所享有的权利和应履行的义务。未获得本公司书面批准, 本文件不得进行复制、全文除外。任何未经授权对报告内容及形式进行的修改、伪造或捏造都是违法行为, 违者将会被追究法律责任。除非另有声明, 本测试报告所示结果仅涉及受测试样品, 此样品只保留30天。

注意: 检测/检验报告或证书的真实性负责。请通过电话 (86-755) 83071443 或邮箱 CN.Doccheck@sgs.com 查询。

中国·上海·徐汇区宜山路689号3号楼 邮编: 200233 电话: (86-21) 61402666 传真: (86-21) 64358763 网站: www.sgs.com.cn
sgs.china@sgs.com

Member of the SGS Group (SGS SA)



扫描全能王 创建

2. AA 级产品抗菌效果试验

已进行 20 次 (4 个完整洗涤循环) 洗涤后的抗菌效果试验结果:

实验菌种	在不同接触时间后获得的细菌数(cfu/mL)			抑菌率 %	FZ/T 73023-2006 AA 级产品水洗 20 次的 抑菌率指标 (%)
	/	"0"小时 接触时间	"18"小时 接触时间		
大肠杆菌 8099	样品	/	1.5×10^5	96	$\geq 70\%$
	标准空白样	2.3×10^4	4.0×10^6		
	阳性对照	2.3×10^4	4.0×10^6		
金黄色葡萄球菌 ATCC 6538	样品	/	1.8×10^4	99	$\geq 80\%$
	标准空白样	2.1×10^4	2.7×10^6		
	阳性对照	2.2×10^4	2.7×10^6		
白色念珠菌 ATCC 10231	样品	/	1.8×10^4	86	$\geq 60\%$
	标准空白样	1.8×10^4	1.3×10^5		
	阳性对照	1.8×10^4	1.3×10^5		

注: 标准空白样由 SGS 实验室提供.



报告结束



除非另有书面协议, 本报告由本公司依据《服务通用条款》出具。
《服务通用条款》印刷在正本报告纸背面, 或通过 <http://www.sgs.com/en/Terms-and-Conditions.aspx> 查询。电子格式文件可通过 <http://www.sgs.com/en/Terms-and-Conditions/Terms-and-Conditions.aspx> 获取。请特别关注其中涉及责任限定、赔偿以及司法管辖的相关条款。任何报告的持有方需知悉, 此报告内容仅反映SGS受限于客户指示下, 且在当时所得结论。SGS仅对其客户负责, 并且此报告不能免除交易各方根据交易文件所享有的权利和应履行的义务。未获得本公司书面批准, 本文件不得进行复制、全文除外。任何未经授权对报告内容或形式进行的修改、伪造或捏造都是违法行为, 违者将承担法律责任。除另有声明, 本测试报告所示结果仅涉及受测样品, 此样品只保留30天。
注意: 检测/检验报告或证书的真实性负责, 请通过电话 (86-755) 81071443 或邮箱 CN.Doccheck@sgs.com 查询。
J'Deeking No.888, Yehen Road, Xuhui District, Shanghai, China 200233 T (86-21) 61402866 F (86-21) 64956783 www.sgs.com.cn
中国·上海·徐汇区宜山路888号3号楼 邮编: 200233 T (86-21) 61402866 F (86-21) 64956783 sgs.china@sgs.com

Member of the SGS Group (SGS SA)



扫描全能王 创建