



中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNAS L1184

检 验 报 告

TEST REPORT

NO: 25-007787

产品名称: 短袖T恤

委托单位: 山东省青岛第十五中学

生产单位: 浙江乔治白校服有限公司

检验类别: 委托检验



青 岛 市 产 品 质 量 检 验 研 究 院
Qingdao Product Quality Testing Research Institute
国 家 生 态 纺 织 品 质 量 检 验 检 测 中 心
National Ecological Textiles Quality Inspection and Testing Center

青岛市产品质量检验研究院
国家生态纺织品质量检验检测中心



检验报告



报告编号: 25-007787
校验码: 062AAF6191
第1页 共4页

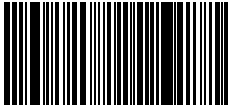
2025071811031280007787

产品名称*	短袖T恤	检验类别	委托检验		
型号规格*	170/92A	商 标*	/		
委托单位名称/ 地址*	山东省青岛第十五中学	联系电话*	13011639959		
生产(制造)单位名 称/地址*	浙江乔治白校服有限公司	联系电话*	/		
委托人(抽样人)	郑建业	等级*	/		
抽样地点	/	抽样基数	/	抽样数量	/
样品状态与说明	白色	样品编号	2025071811031280007787		
款号/货号*	夏季校服(上衣)				
委托样品数量*	1 件	委托样品收到日期	2025-07-18		
检验日期	2025-07-18 至 2025-07-23				
检验项目	纤维含量,耐光汗复合色牢度,耐光色牢度,起球,顶破强力(针织类),甲醛含量,pH值,异味,可分解致癌芳香胺染料				
检验依据 / 综合判定原则	GB 18401-2010《国家纺织产品基本安全技术规范》B类 GB/T 31888-2015《中小学生校服》				
检验结论	根据委托方的要求,按上述检验依据进行检测,所检项目符合标准要求,详见检验结果汇总表。 (检验报告专用章) 签发日期: 2025年07月25日				
备注	标注*号的内容为委托方提供信息,本次检验结果仅对来样负责。 /				
批准		审核		编制	



青岛市产品质量检验研究院
国家生态纺织品质量检验检测中心

检验报告



报告编号:25-007787

第2页 共4页

2025071811031280007787

检验结果汇总

序号	检验项目名称	单位	技术要求	检验结果		评价
				白色面料	T恤	
1	纤维含量	%	棉63 允差为5	棉 64.6	/	符合
			聚酯纤维37 允差为5	聚酯纤维 35.4	/	
2	甲醛含量	mg/kg	≤75	未检出 (<20)	/	符合
3	pH值	/	4.0~8.5	6.6	/	符合
4	异味	/	无	/	无异味	符合
5	可分解致癌芳香胺染料	mg/kg	禁用 (≤20)	未检出 (<5)	/	符合
6	耐光汗复合色牢度	级	≥3-4	碱光汗 4	/	符合
			≥3-4	酸光汗 4	/	
7	耐光色牢度	级	≥4	4	/	符合
8	起球	级	≥3-4	4	/	符合
9	顶破强力 (针织类)	N	≥250	864	/	符合
试验说明	上述检验项目按以下标准执行: GB 18401-2010 国家纺织产品基本安全技术规范 FZ/T 01057.3-2007 纺织纤维鉴别试验方法 第3部分:显微镜法 FZ/T 01057.4-2007 纺织纤维鉴别试验方法 第4部分:溶解法 GB/T 2910.11-2009 纺织品 定量化学分析 第11部分:纤维素纤维与聚酯纤维的混合物(硫酸法) GB/T 2912.1-2009 纺织品 甲醛的测定 第1部分:游离和水解的甲醛(水萃取法) GB/T 7573-2009 纺织品 水萃取液pH值的测定 GB/T 17592-2024 纺织品 禁用偶氮染料的测定 GB/T 14576-2009 纺织品 色牢度试验 耐光、汗复合色牢度 GB/T 8427-2008 纺织品 色牢度试验 耐人造光色牢度:氙弧 GB/T 4802.1-2008 纺织品 织物起毛起球性能的测定 第1部分:圆轨迹法 GB/T 19976-2005 纺织品 顶破强力的测定 钢球法					
备注	客户提供纤维含量:63%棉 37%聚酯纤维					



禁用偶氮染料检验结果汇总

序号	芳香胺名称	化学文摘编号	检验结果
1	4-氨基联苯	92-67-1	未检出
2	联苯胺	92-87-5	未检出
3	4-氯邻甲苯胺	95-69-2	未检出
4	2-萘胺	91-59-8	未检出
5	邻氨基偶氮甲苯	97-56-3	未检出
6	5-硝基-邻甲苯胺/2-氨基-4硝基甲苯	99-55-8	未检出
7	对氯苯胺	106-47-8	未检出
8	2, 4-二氨基苯甲醚	615-05-4	未检出
9	4, 4' -二氨基二苯甲烷	101-77-9	未检出
10	3, 3' -二氯联苯胺	91-94-1	未检出
11	3, 3' -二甲氧基联苯胺	119-90-4	未检出
12	3, 3' -二甲基联苯胺	119-93-7	未检出
13	3, 3' -二甲基-4, 4' -二氨基二苯甲烷	838-88-0	未检出
14	2-甲氧基-5-甲基苯胺 (3-氨基对甲苯甲醚)	120-71-8	未检出
15	4, 4' -亚甲基-二-(2-氯苯胺) / 4, 4' -次甲基-双-(2-氯苯胺)	101-14-4	未检出
16	4, 4' -二氨基二苯醚	101-80-4	未检出
17	4, 4' -二氨基二苯硫醚	139-65-1	未检出
18	邻甲苯胺	95-53-4	未检出
19	2, 4-二氨基甲苯	95-80-7	未检出
20	2, 4, 5-三甲基苯胺	137-17-7	未检出
21	邻氨基苯甲醚 (邻甲氧基苯胺)	90-04-0	未检出
22	4-氨基偶氮苯	60-09-3	未检出
23	2, 4-二甲基苯胺	95-68-1	未检出
24	2, 6-二甲基苯胺	87-62-7	未检出
备注	<p>注1：邻氨基偶氮甲苯 (CAS No. 97-56-3)、5-硝基-邻甲苯胺/2-氨基-4硝基甲苯 (CAS No. 99-55-8) 经本方法处理后进样检测分解为邻甲苯胺和2, 4-二氨基甲苯。 注2：苯胺 (CAS No. 62-53-3) 特征离子为93amu, 1, 4-苯二胺 (CAS No. 106-50-3) 特征离子为108amu. 4-氨基偶氮苯经本方法检测分解为苯胺和/或1, 4-苯二胺, 如检测到苯胺和/或1, 4-苯二胺, 应重新按照GB/T 23344 进行测定。 注3：试样前处理方法：直接还原处理。 注4：检验结果未检出表示含量低于GB/T 17592-2024标准的定量限5mg/kg。 注5：检验结果≤20mg/kg时, 该芳香胺检出量符合GB 18401-2010标准规定。</p>		

青岛市产品质量检验研究院
国家生态纺织品质量检验检测中心
检验报告样品页



2025071811031280007787

报告编号: 25-007787

第4页 共4页



注 意 事 项

- 1、报告无“检验检测专用章”无效。
- 2、检验报告未经本院/中心书面批准不得复制（全文复制除外），经特许复制的报告需重新加盖“检验检测专用章”，否则无效。
- 3、报告无编制、审核、批准人签章无效。
- 4、报告涂改无效。
- 5、考虑到您的利益，如果对委托检验报告结果有异议，请在收到报告之日起十五日内向检验单位提出。
- 6、送样委托检验，检验结果仅对来样负责。未经本院/中心同意委托人不得擅自使用检验结果进行不当宣传。

- 1、The report is invalid without Inspection report special stamp.
- 2、Do not copy the report unless specially permitted. The copy must be sealed with inspection report special stamp , otherwise it would be invalid.
- 3、The report would be invalid if there is no signature of the major inspector, verifier or authorizer.
- 4、The report would be invalid if altered.
- 5、Any question with the Commissioned inspection report should be submitted to the inspection unit within 15 days from receiving the report .After the specified date any request would be refused.
- 6、Sample offered inspection results refer only to the sample(s) tested. Do not use the results for improper propaganda.

地址：青岛市崂山区深圳路173号
邮编：266061
电话：0532-83871780
传真：0532-88918100
网址：www.qtc.org.cn
E-mail：qdzjs@qtc.org.cn

Add: No.173 Shenzhen Road Qingdao China
P. C. : 266061
Tel: 0532-83871780
Fax: 0532-88918100
Website: www.qtc.org.cn
E-mail: qdzjs@qtc.org.cn



微信公众号二维码