苏州市纤维检验院有限公司
检 验 检 测 报 告

报告编号：2026SWGB05715　　共 7 页　第 1 页

产品名称 Product Name		冲锋衣	规格型号 Type	150/68
商　　标 Trademark		小莹星	产品等级 Product Grade	合格品
颜　　色 Color		—	货　　号 Article No.	—
检验检测类别 Test Type		委托检测	款　　号 Style No.	—
样品数量 Sum Of Sample		1 套	样品状态 Sample State	符合检验要求
委　托　单　位 Consigner	名称 Name	苏州市吴江区水秀实验小学	联系电话 Telephone	—
	地址 Address	苏州市吴江区松陵街道风清街 520 号	邮政编码 Post Code	—
产　　地 Origin		上海市松江区茂盛路 199 号 2 号楼	安全技术类别 Safety Technical Category	B 类
送样日期 Sampling Date		2026-10-30	检验检测日期 Test Date	2026-10-30～ 2026-11-04
检验检测依据 Test Basis		GB/T 31888-2015《中小学生校服》 GB 31701-2015《婴幼儿及儿童纺织产品安全技术规范》 FZ/T 70010-2006《针织物平方米干燥重量的测定》 GB/T 4669-2008《纺织品 机织物 单位长度质量和单位面积质量的测定》		
检验检测结论 Conclusion		详见检验检测结果汇总表		

编　　制：Compiled By：

校　　核：Checked By：

审　　批：Approved By：

质检机构（公章）
QC authority (Official Seal)

签发日期(Date) 2026 年 11 月 5 日

声明：
1.若对检验结果有异议，应于收到报告之日起十五日内向本检验机构提出。2.下列情形，报告无效：a）报告无检验单位检验专用印章；b)报告无签字；c)报告涂改；d)报告不完整。3.未经本机构批准，不得部分复制报告。4.除非客户要求，本报告检测结果及符合性判定不考虑测量结果的不确定度。5.报告中涉及的样品相关信息由委托方提供，本机构不对其真实性负责。

检 验 检 测 结 果 汇 总 表
Collection of Test Results

序号 No.	检验检测项目 Test Items		单位 Unit	技术要求 Technical Requirement	检验检测结果 Test Result	单项判定 Individual Judge
1	可分解致癌芳香胺染料（内胆）	4-氨基联苯	mg/kg	≤20	未检出	合格
		联苯胺		≤20	未检出	
		4-氯邻甲苯胺		≤20	未检出	
		2-萘胺		≤20	未检出	
		邻氨基偶氮甲苯		≤20	未检出	
		5-硝基-邻甲苯胺		≤20	未检出	
		对氯苯胺		≤20	未检出	
		2,4-二氨基苯甲醚		≤20	未检出	
		4,4'-二氨基二苯甲烷		≤20	未检出	
		3,3'-二氯联苯胺		≤20	未检出	
		3,3'-二甲氧基联苯胺		≤20	未检出	
		3,3'-二甲基联苯胺		≤20	未检出	
		3,3'-二甲基-4,4'-二氨基二苯甲烷		≤20	未检出	
		2-甲氧基-5-甲基苯胺		≤20	未检出	
		4,4'-亚甲基-二-(2-氯苯胺)		≤20	未检出	
		4,4'-二氨基二苯醚		≤20	未检出	
		4,4'-二氨基二苯硫醚		≤20	未检出	
		邻甲苯胺		≤20	未检出	
		2,4-二氨基甲苯		≤20	未检出	
		2,4,5-三甲基苯胺		≤20	未检出	
		邻氨基苯甲醚		≤20	未检出	
		4-氨基偶氮苯		≤20	未检出	
		2,4-二甲基苯胺		≤20	未检出	
		2,6-二甲基苯胺		≤20	未检出	

检 验 检 测 结 果 汇 总 表
Collection of Test Results

序号 No.	检验检测项目 Test Items		单位 Unit	技术要求 Technical Requirement	检验检测结果 Test Result	单项判定 Individual Judge
2	可分解致癌芳香胺染料（外套里料）	4-氨基联苯	mg/kg	≤20	未检出	合格
		联苯胺		≤20	未检出	
		4-氯邻甲苯胺		≤20	未检出	
		2-萘胺		≤20	未检出	
		邻氨基偶氮甲苯		≤20	未检出	
		5-硝基-邻甲苯胺		≤20	未检出	
		对氯苯胺		≤20	未检出	
		2,4-二氨基苯甲醚		≤20	未检出	
		4,4'-二氨基二苯甲烷		≤20	未检出	
		3,3'-二氯联苯胺		≤20	未检出	
		3,3'-二甲氧基联苯胺		≤20	未检出	
		3,3'-二甲基联苯胺		≤20	未检出	
		3,3'-二甲基-4,4'-二氨基二苯甲烷		≤20	未检出	
		2-甲氧基-5-甲基苯胺		≤20	未检出	
		4,4'-亚甲基-二-(2-氯苯胺)		≤20	未检出	
		4,4'-二氨基二苯醚		≤20	未检出	
		4,4'-二氨基二苯硫醚		≤20	未检出	
		邻甲苯胺		≤20	未检出	
		2,4-二氨基甲苯		≤20	未检出	
		2,4,5-三甲基苯胺		≤20	未检出	
		邻氨基苯甲醚		≤20	未检出	
		4-氨基偶氮苯		≤20	未检出	
		2,4-二甲基苯胺		≤20	未检出	
		2,6-二甲基苯胺		≤20	未检出	

检 验 检 测 结 果 汇 总 表
Collection of Test Results

序号 No.	检验检测项目 Test Items		单位 Unit	技术要求 Technical Requirement	检验检测结果 Test Result	单项判定 Individual Judge
3	可分解致癌芳香胺染料（外套面料）	4-氨基联苯	mg/kg	≤20	未检出	合格
		联苯胺		≤20	未检出	
		4-氯邻甲苯胺		≤20	未检出	
		2-萘胺		≤20	未检出	
		邻氨基偶氮甲苯		≤20	未检出	
		5-硝基-邻甲苯胺		≤20	未检出	
		对氯苯胺		≤20	未检出	
		2,4-二氨基苯甲醚		≤20	未检出	
		4,4'-二氨基二苯甲烷		≤20	未检出	
		3,3'-二氯联苯胺		≤20	未检出	
		3,3'-二甲氧基联苯胺		≤20	未检出	
		3,3'-二甲基联苯胺		≤20	未检出	
		3,3'-二甲基-4,4'-二氨基二苯甲烷		≤20	未检出	
		2-甲氧基-5-甲基苯胺		≤20	未检出	
		4,4'-亚甲基-二-(2-氯苯胺)		≤20	未检出	
		4,4'-二氨基二苯醚		≤20	未检出	
		4,4'-二氨基二苯硫醚		≤20	未检出	
		邻甲苯胺		≤20	未检出	
		2,4-二氨基甲苯		≤20	未检出	
		2,4,5-三甲基苯胺		≤20	未检出	
		邻氨基苯甲醚		≤20	未检出	
		4-氨基偶氮苯		≤20	未检出	
		2,4-二甲基苯胺		≤20	未检出	
		2,6-二甲基苯胺		≤20	未检出	

检 验 检 测 结 果 汇 总 表
Collection of Test Results

序号 No.	检验检测项目 Test Items		单位 Unit	技术要求 Technical Requirement	检验检测结果 Test Result	单项判定 Individual Judge
4	纤维含量(%)	内胆	—	聚酯纤维 100	聚酯纤维 100	合格
		外套里料		聚酯纤维 100	聚酯纤维 100	合格
		外套面料		聚酯纤维 100 (非纤维物质除外)	聚酯纤维 100 (非纤维物质除外)	合格
5	甲醛含量	内胆	mg/kg	≤75	未检出	合格
		外套里料		≤75	未检出	合格
		外套面料		≤75	未检出	合格
6	pH 值	内胆	—	4.0～8.5	6.4	合格
		外套里料		4.0～8.5	6.8	合格
		外套面料		4.0～8.5	6.5	合格
7	异味		—	无	无	合格
8	起球		级	≥3-4	4	合格

检 验 检 测 结 果 汇 总 表
Collection of Test Results

序号 No.	检验检测项目 Test Items				单位 Unit	技术要求 Technical Requirement	检验检测结果 Test Result	单项判定 Individual Judge
9	色牢度	外套面料	耐皂洗	变色	级	≥3-4	4-5	合格
				沾色		≥3-4	4-5	合格
			耐酸汗渍	变色		≥3-4	4-5	合格
				沾色		≥3-4	4-5	合格
			耐碱汗渍	变色		≥3-4	4-5	合格
				沾色		≥3-4	4-5	合格
			耐水	变色		≥3-4	4-5	合格
				沾色		≥3-4	4-5	合格
			耐干摩擦			≥3-4	4-5	合格
			耐湿摩擦			≥3	4-5	合格
			耐光			≥4	符合 4 级	合格
		内胆	耐皂洗	变色		≥3-4	4-5	合格
				沾色		≥3-4	4-5	合格
			耐酸汗渍	变色		≥3-4	4-5	合格
				沾色		≥3-4	4-5	合格
			耐碱汗渍	变色		≥3-4	4-5	合格
				沾色		≥3-4	4-5	合格
			耐水	变色		≥3-4	4-5	合格
				沾色		≥3-4	4-5	合格
			耐干摩擦			≥3-4	4-5	合格
			耐湿摩擦			≥3	4-5	合格
		外套里料	耐皂洗	变色		≥3-4	4-5	合格
				沾色		≥3-4	4-5	合格
			耐酸汗渍	变色		≥3-4	4-5	合格
				沾色		≥3-4	4-5	合格
			耐碱汗渍	变色		≥3-4	4-5	合格
				沾色		≥3-4	4-5	合格
			耐水	变色		≥3-4	4-5	合格
				沾色		≥3-4	4-5	合格
			耐干摩擦			≥3-4	4-5	合格
			耐湿摩擦			≥3	4-5	合格

检 验 检 测 结 果 汇 总 表
Collection of Test Results

序号 No.	检验检测项目 Test Items		单位 Unit	技术要求 Technical Requirement	检验检测结果 Test Result	单项判定 Individual Judge
10	残留金属针		—	包装中不应使用金属针等锐利物，产品上不允许残留金属针等锐利物	符合	合格
11	绳带要求		—	应符合 GB 31701-2015 标准中 4.4.3 表 3 的要求	符合	合格
12	接缝强力	后袖窿缝	N	≥140	320	合格
13	平方米干燥重量	内胆	g/m²	—	381.4	—
14	单位面积质量	外套面料	g/m²	—	160	—

备注：1、甲醛含量试验检出限为 20mg/kg，“未检出”表示检测结果小于检出限。
2、可分解致癌芳香胺染料测定低限为 5mg/kg，“未检出”表示检测结果低于测定低限。

（仅对来样负责）
（Only responsible for the submitted samples）

