

检测报告

报告编号: SH260801004CN

报告日期: 2026/08/15

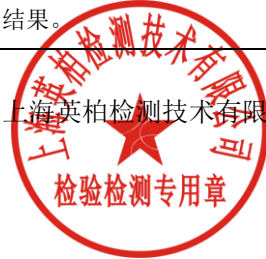
委托单位	晋江锐亚商贸有限公司上海分公司				
样品信息	样品名称	学生服			
	材料成分	100%棉			
	颜色	灰色马甲			
	样品量	1 款			
	安全类别	B 类			
检验性质	委托检验	样品受理日期	2026/07/31	样品检测日期	2026/07/31-2026/08/04
判定依据	GB/T 29862-2013 纺织品 纤维含量的标识 GB/T 31888-2015 中小学生校服 GB 31701-2015 婴幼儿及儿童纺织产品安全技术规范 GB 18401-2010 国家纺织产品基本安全技术规范 安全类别:B 类				
检验结论	详见检验结果页。				
备注	报告中所有测试结果均引用报告编号为 SH260600592R1CN 对应项目的结果。				



批准签发

马崇冬

许朝贵



检测报告

报告编号: SH260801004CN

报告日期: 2026/08/15

检验项目汇总

序号	检验项目	判定依据	单项结论
1	纤维含量	GB/T 29862-2013	符合
2	残留金属针	GB/T 31888-2015	符合
3	顶破强力	GB/T 31888-2015	---
4	断裂强力	GB/T 31888-2015	---
5	附件锐利性	GB 31701-2015	符合
6	接缝处纱线滑移	GB/T 31888-2015	---
7	接缝强力	GB/T 31888-2015	---
8	起球	GB/T 31888-2015	符合
9	绳带要求	GB 31701-2015	符合
10	水洗尺寸变化	GB/T 31888-2015	符合
11	水洗后扭曲率	GB/T 31888-2015	---
12	水洗后外观	GB/T 31888-2015	符合
13	胀破强力	GB/T 31888-2015	符合
14	耐光、汗复合色牢度	GB/T 31888-2015	符合
15	耐光色牢度	GB/T 31888-2015	符合
16	耐汗渍色牢度	GB/T 31888-2015	符合
17	耐摩擦色牢度(干摩)	GB/T 31888-2015	符合
18	耐摩擦色牢度(湿摩)	GB/T 31888-2015	符合
19	耐水色牢度	GB/T 31888-2015	符合
20	耐皂洗色牢度	GB/T 31888-2015	符合
21	燃烧性能	GB 31701-2015	---
22	异味	GB 31701-2015	符合
23	pH 值	GB 31701-2015	符合
24	甲醛含量	GB 31701-2015	符合
25	可分解致癌芳香胺染料	GB 31701-2015	符合

检测报告

报告编号: SH260801004CN

报告日期: 2026/08/15

检验样品/部件描述

样品编号	样品描述
001	灰色马甲
002	灰色针织面料（主面料）
003	灰色/红色/白色罗纹针织面料（领口/下摆）

检验结果

序号	检验项目(计量单位)	测试方法	样品编号	标准值及允差	测试结果	单项结论
1	纤维含量 ^[1]	FZ/T 01057.2-4-2007, GB/T 29862-2013	002	100%棉	100%棉	符合
2	残留金属针	GB/T 24121-2009	001	婴幼儿及儿童纺织产品上不允许残留金属针等锐利物	无遗留物（未检出金属针）	符合
3	顶破强力(N) ^[2]	GB/T 19976-2005	002	---	不适用	---
4	断裂强力(N) ^[3]	GB/T 3923.1-2013	002	---	不适用	---
5	附件锐利性	GB/T 31702-2015	001	符合 GB 31701-2015 条款 4.4.2 要求	无附件	符合
6	接缝处纱线滑移(mm) ^[4]	GB/T 31888-2015 5.21	001	---	不适用	---
7	接缝强力(N) ^[5]	GB/T 13773.1-2008	001	---	不适用	---
8	起球(级) ^[6]	GB/T 4802.3-2008	002	≥3-4	4	符合
9	绳带要求	GB 31701-2015 4.4.3	001	符合 GB 31701-2015 条款 4.4.3 要求	无绳带	符合
10	水洗尺寸变化(%) ^[7]	GB/T 31888-2015 5.22	001	长度: -5.0-+3.0	-3.1	符合
				宽度: -5.0-+3.0	-4.2	
11	水洗后扭曲率(%) ^[8]	GB/T 23319.3-2010 方法 B	001	---	不适用	---
12	水洗后外观 ^[9]	GB/T 31888-2015 5.24	001	绣花和接缝部位处不平整: 允许轻微	接缝部位处轻微不平整	符合
				面里料缩率不一, 不平服: 允许轻微	---	
				涂层部位脱落、起 泡、裂纹: 不允许	---	

检测报告

报告编号: SH260801004CN

报告日期: 2026/08/15

序号	检验项目(计量单位)	测试方法	样品编号	标准值及允差	测试结果	单项结论
				覆粘合衬部位起泡、 脱胶: 不允许	---	
				破洞、缝口脱散: 不允许	无缺陷	
				附件损坏、明显变 色、脱落: 不允许	---	
				变色(级): ≥ 4	4-5	
				其他严重影响服用的 外观变化: 不允许	无缺陷	
13	胀破强力(kpa)	GB/T 7742.1-2005	002	≥ 245	1180	符合
14	耐光、汗复合色牢度(级)	GB/T 14576-2009	002	碱性: $\geq 3-4$	4	符合
				酸性 2:GB/ISO 溶液: $\geq 3-4$	4	
		GB/T 14576-2009	003	碱性: $\geq 3-4$	4	符合
				酸性 2:GB/ISO 溶液: $\geq 3-4$	4	
15	耐光色牢度(级)	GB/T 8427-2008 方法 3	002	≥ 4	4	符合
		GB/T 8427-2008 方法 3	003	≥ 4	4	符合
16	耐汗渍色牢度(级)	GB/T 3922-2013	002	变色-酸: $\geq 3-4$	4-5	符合
				沾色(棉)-酸: $\geq 3-4$	4-5	
				沾色(羊毛)-酸: $\geq 3-4$	4-5	
				变色-碱: $\geq 3-4$	4-5	
				沾色(棉)-碱: $\geq 3-4$	4-5	
				沾色(羊毛)-碱: $\geq 3-4$	4-5	
		GB/T 3922-2013	003	变色-酸: $\geq 3-4$	4-5	符合
				沾色(棉)-酸: $\geq 3-4$	4-5	
				沾色(羊毛)-酸: $\geq 3-4$	4-5	
				变色-碱: $\geq 3-4$	4-5	

检测报告

报告编号: SH260801004CN

报告日期: 2026/08/15

序号	检验项目(计量单位)	测试方法	样品编号	标准值及允差	测试结果	单项结论
				沾色(棉)-碱: ≥3-4	4-5	
				沾色(羊毛)-碱: ≥3-4	4-5	
17	耐摩擦色牢度(干摩)(级)	GB/T 3920-2008	002	沾色-干摩: ≥3-4	4-5	符合
		GB/T 3920-2008	003	沾色-干摩: ≥3-4	4-5	符合
18	耐摩擦色牢度(湿摩)(级)	GB/T 3920-2008	002	沾色-湿摩: ≥3	4	符合
		GB/T 3920-2008	003	沾色-湿摩: ≥3	3-4	符合
19	耐水色牢度(级)	GB/T 5713-2013	002	变色: ≥3-4	4-5	符合
				沾色(棉): ≥3-4	4-5	
				沾色(羊毛): ≥3-4	4-5	
		GB/T 5713-2013	003	变色: ≥3-4	4-5	符合
				沾色(棉): ≥3-4	4-5	
				沾色(羊毛): ≥3-4	4-5	
20	耐皂洗色牢度(级)	GB/T 3921-2008 A1	002	变色: ≥3-4	4-5	符合
				沾色(棉): ≥3-4	4-5	
				沾色(羊毛): ≥3-4	4-5	
		GB/T 3921-2008 A1	003	变色: ≥3-4	4-5	符合
				沾色(棉): ≥3-4	4-5	
				沾色(羊毛): ≥3-4	4-5	
21	燃烧性能 ^[10]	GB/T 14644-2014	001	1 级(正常可燃性)	不适用	---
22	异味	GB 18401-2010 6.7	001	无异味	无异味	符合
23	pH 值	GB/T 7573-2009	002	4.0~8.5	6.9	符合
		GB/T 7573-2009	003	4.0~8.5	6.7	符合
24	甲醛含量(mg/kg) ^[11]	GB/T 2912.1-2009	002	≤75	N.D.	符合
		GB/T 2912.1-2009	003	≤75	N.D.	符合
25	可分解致癌芳香胺染料 (mg/kg)	GB/T 17592-2024	002	见附表 1	见附表 1	符合
		GB/T 17592-2024	003	见附表 2	见附表 2	符合
备注						
[1]纤维含量采用净干质量结合公定回潮率计算(显微镜法和单组分除外)。						

检测报告

报告编号: SH260801004CN

报告日期: 2026/08/15

序号	检验项目(计量单位)	测试方法	样品编号	标准值及允差	测试结果	单项结论
[2]仅考核针织类。 [3]仅考核机织类。 [4]仅考核机织类。 [5]无后袖窿缝。 [6]翻转次数: 7200。 [7]洗涤程序: 7A, 洗 1 次,干燥方式采用烘箱烘燥。 [8]松紧下摆产品不考核。 [9]洗涤程序: 7A, 洗 1 次, 干燥方式采用烘箱烘燥。 [10]单位面积质量大于 90g/m² 的织物不考核。 [11]N.D.=未检出, 小于方法检出限 20mg/kg。						

检测报告

报告编号: SH260801004CN

报告日期: 2026/08/15

附表 1 可分解致癌芳香胺染料					
序号	检测项目	CAS 号	检验结果(mg/kg)	限量值(mg/kg)	单项结论
			002		
1	4-氨基联苯	92-67-1	N.D.	≤20	符合
2	联苯胺	92-87-5	N.D.	≤20	符合
3	4-氯邻甲苯胺	95-69-2	N.D.	≤20	符合
4	2-萘胺	91-59-8	N.D.	≤20	符合
5	邻氨基偶氮甲苯	97-56-3	N.D.	≤20	符合
6	5-硝基-邻甲苯胺	99-55-8	N.D.	≤20	符合
7	对氯苯胺	106-47-8	N.D.	≤20	符合
8	2,4-二氨基苯甲醚	615-05-4	N.D.	≤20	符合
9	4,4'-二氨基二苯甲烷	101-77-9	N.D.	≤20	符合
10	3,3'-二氯联苯胺	91-94-1	N.D.	≤20	符合
11	3,3'-二甲氧基联苯胺	119-90-4	N.D.	≤20	符合
12	3,3'-二甲基联苯胺	119-93-7	N.D.	≤20	符合
13	3,3'-二甲基-4,4'-二氨基二苯甲烷	838-88-0	N.D.	≤20	符合
14	2-甲氧基-5-甲基苯胺	120-71-8	N.D.	≤20	符合
15	4,4'-亚甲基-二-(2-氯苯胺)	101-14-4	N.D.	≤20	符合
16	4,4'-二氨基二苯醚	101-80-4	N.D.	≤20	符合
17	4,4'-二氨基二苯硫醚	139-65-1	N.D.	≤20	符合
18	邻甲苯胺	95-53-4	N.D.	≤20	符合
19	2,4-二氨基甲苯	95-80-7	N.D.	≤20	符合
20	2,4,5-三甲基苯胺	137-17-7	N.D.	≤20	符合
21	邻氨基苯甲醚	90-04-0	N.D.	≤20	符合
22	4-氨基偶氮苯	60-09-3	N.D.	≤20	符合
23	2,4-二甲基苯胺	95-68-1	N.D.	≤20	符合
24	2,6-二甲基苯胺	87-62-7	N.D.	≤20	符合

备注: N.D.=未检出, 小于方法检出限 5mg/kg。

检测报告

报告编号: SH260801004CN

报告日期: 2026/08/15

附表 2 可分解致癌芳香胺染料					
序号	检测项目	CAS 号	检验结果(mg/kg)	限量值(mg/kg)	单项结论
			003		
1	4-氨基联苯	92-67-1	N.D.	≤20	符合
2	联苯胺	92-87-5	N.D.	≤20	符合
3	4-氯邻甲苯胺	95-69-2	N.D.	≤20	符合
4	2-萘胺	91-59-8	N.D.	≤20	符合
5	邻氨基偶氮甲苯	97-56-3	N.D.	≤20	符合
6	5-硝基-邻甲苯胺	99-55-8	N.D.	≤20	符合
7	对氯苯胺	106-47-8	N.D.	≤20	符合
8	2,4-二氨基苯甲醚	615-05-4	N.D.	≤20	符合
9	4,4'-二氨基二苯甲烷	101-77-9	N.D.	≤20	符合
10	3,3'-二氯联苯胺	91-94-1	N.D.	≤20	符合
11	3,3'-二甲氧基联苯胺	119-90-4	N.D.	≤20	符合
12	3,3'-二甲基联苯胺	119-93-7	N.D.	≤20	符合
13	3,3'-二甲基-4,4'-二氨基二苯甲烷	838-88-0	N.D.	≤20	符合
14	2-甲氧基-5-甲基苯胺	120-71-8	N.D.	≤20	符合
15	4,4'-亚甲基-二-(2-氯苯胺)	101-14-4	N.D.	≤20	符合
16	4,4'-二氨基二苯醚	101-80-4	N.D.	≤20	符合
17	4,4'-二氨基二苯硫醚	139-65-1	N.D.	≤20	符合
18	邻甲苯胺	95-53-4	N.D.	≤20	符合
19	2,4-二氨基甲苯	95-80-7	N.D.	≤20	符合
20	2,4,5-三甲基苯胺	137-17-7	N.D.	≤20	符合
21	邻氨基苯甲醚	90-04-0	N.D.	≤20	符合
22	4-氨基偶氮苯	60-09-3	N.D.	≤20	符合
23	2,4-二甲基苯胺	95-68-1	N.D.	≤20	符合
24	2,6-二甲基苯胺	87-62-7	N.D.	≤20	符合

备注: N.D.=未检出, 小于方法检出限 5mg/kg。

检测报告

报告编号: SH260801004CN

报告日期: 2026/08/15

样品照片



*** 报告结束 ***

注意事项

- 1.检测报告无批准人签字及“检验检测专用章”无效，未经英柏检测书面同意，不得部分复制或引用本报告。
- 2.样品及样品信息由委托单位提供，委托单位应对其真实性负责，实验室不对由委托单位提供的样品信息的真实性承担责任。
- 3.本报告检测结果仅对受测样品负责，根据客户要求，按客户提供样品量安排测试。
- 4.本检测报告以实测值进行符合性判定，未考虑不确定度所带来的风险，特别约定、标准或规范中有明确规定的除外。
- 5.单项结论为---的表示该项目结果为不适用或仅出数据，不下判定。
- 6.本报告未加盖 CMA 标志时，表明本报告的检测数据或结果仅为委托方内部使用(科研、教学、内部质量控制、产品研发等)，不具有对社会证明作用。
- 7.对委托送检结果有异议的，应于报告书送达之日起十五日内提出。

检测报告

报告编号: SH260801009CN

报告日期: 2026/08/17

委托单位	晋江锐亚商贸有限公司上海分公司				
样品信息	样品名称	学生服			
	材料成分	60%棉 40%聚酯纤维			
	安全类别	B 类			
检验性质	委托检验	样品受理日期	2026/07/31	样品检测日期	2026/07/31-2026/08/04
判定依据	GB/T 29862-2013 纺织品 纤维含量的标识 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 GB 18401-2010 国家纺织产品基本安全技术规范 安全类别:B 类				
检验结论	详见检验结果页。				
备注	报告中 001 点位所有测试结果均引用报告编号为 SH260501740R1CN-001 对应项目的结果。 报告中 002 点位所有测试结果均引用报告编号为 SH260501740R1CN-012 对应项目的结果。 报告中 003 点位所有测试结果均引用报告编号为 SH260501740R1CN-004 对应项目的结果。 报告中 004 点位所有测试结果均引用报告编号为 SH260501740R1CN-009 对应项目的结果。 报告中 005 点位所有测试结果均引用报告编号为 SH260501740R1CN-008 对应项目的结果。 报告中 006 点位所有测试结果均引用报告编号为 SH260501740R1CN-009 对应项目的结果。 报告中 007 点位所有测试结果均引用报告编号为 SH260501740R1CN-010 对应项目的结果。 报告中 008 点位所有测试结果均引用报告编号为 SH260501740R1CN-022 对应项目的结果。 报告中 009 点位所有测试结果均引用报告编号为 SH260501740R1CN-012 对应项目的结果。 报告中 010 点位所有测试结果均引用报告编号为 SH260501740R1CN-023 对应项目的结果。 报告中 011 点位所有测试结果均引用报告编号为 SH260501740R1CN-024 对应项目的结果。				



批准签发

马崇冬
马崇冬

许朝贵
许朝贵



检测报告

报告编号: SH260801009CN

报告日期: 2026/08/17

检验项目汇总

序号	检验项目	判定依据	单项结论
1	纤维含量	GB/T 29862-2013	符合
2	残留金属针	GB/T 31888-2015	符合
3	顶破强力	GB/T 31888-2015	符合
4	断裂强力	GB/T 31888-2015	---
5	附件锐利性	GB 31701-2015	符合
6	接缝处纱线滑移	GB/T 31888-2015	---
7	接缝强力	GB/T 31888-2015	符合
8	起球	GB/T 31888-2015	符合
9	绳带要求	GB 31701-2015	符合
10	水洗尺寸变化	GB/T 31888-2015	符合
11	水洗后扭曲率	GB/T 31888-2015	符合
12	水洗后外观	GB/T 31888-2015	符合
13	胀破强力	GB/T 31888-2015	---
14	耐光、汗复合色牢度	GB/T 31888-2015	符合
15	耐光色牢度	GB/T 31888-2015	符合
16	耐汗渍色牢度	GB/T 31888-2015	符合
17	耐摩擦色牢度(干摩)	GB/T 31888-2015	符合
18	耐摩擦色牢度(湿摩)	GB/T 31888-2015	符合
19	耐水色牢度	GB/T 31888-2015	符合
20	耐皂洗色牢度	GB/T 31888-2015	符合
21	燃烧性能	GB 31701-2015	---
22	异味	GB 31701-2015	符合
23	pH 值	GB 31701-2015	符合
24	甲醛含量	GB 31701-2015	符合
25	可分解致癌芳香胺染料	GB 31701-2015	符合

检测报告

报告编号: SH260801009CN

报告日期: 2026/08/17

检验样品/部件描述

样品编号	样品描述
001	白色长袖 T 恤-A
002	白色针织面料（主面料）-A
003	深灰色裤子-D
004	深灰色针织面料（主面料）-D
005	深灰色裤子-F
006	深灰色针织面料（主面料）-F
007	深灰色罗纹针织面料（脚口）-F
008	白色短袖 T 恤-K
009	白色针织面料（主面料）-K
010	白色罗纹针织面料（领子）-K
011	白色/灰色/红色罗纹针织面料（袖口）-K

检验结果

序号	检验项目(计量单位)	测试方法	样品编号	标准值及允差	测试结果	单项结论
1	纤维含量 ¹⁾	FZ/T 01057.2-4-2007,GB/T 2910.11-2024,GB/T 29862-2013	002	60%棉 40%聚酯纤维	58.8%棉 41.2%聚酯纤维	符合
		FZ/T 01057.2-4-2007,GB/T 2910.11-2024,GB/T 29862-2013	004	65%棉 35%聚酯纤维	65.5%棉 34.5%聚酯纤维	符合
		FZ/T 01057.2-4-2007,GB/T 2910.11-2024,GB/T 29862-2013	006	65%棉 35%聚酯纤维	65.5%棉 34.5%聚酯纤维	符合
		FZ/T 01057.2-4-2007,GB/T 2910.11-2024,GB/T 29862-2013	009	60%棉 40%聚酯纤维	58.8%棉 41.2%聚酯纤维	符合
2	残留金属针	GB/T 24121-2009	001	婴幼儿及儿童纺织产品上不允许残留金属针等锐利物	无遗留物（未检出金属针）	符合
		GB/T 24121-2009	003	婴幼儿及儿童纺织产品上不允许残留金属针等锐利物	无遗留物（未检出金属针）	符合

检测报告

报告编号: SH260801009CN

报告日期: 2026/08/17

序号	检验项目(计量单位)	测试方法	样品编号	标准值及允差	测试结果	单项结论
				针等锐利物		
		GB/T 24121-2009	005	婴幼儿及儿童纺织产品上不允许残留金属针等锐利物	无遗留物(未检出金属针)	符合
		GB/T 24121-2009	008	婴幼儿及儿童纺织产品上不允许残留金属针等锐利物	无遗留物(未检出金属针)	符合
3	顶破强力(N)	GB/T 19976-2005	002	≥250	1031	符合
		GB/T 19976-2005	004	≥250	939	符合
		GB/T 19976-2005	006	≥250	939	符合
		GB/T 19976-2005	009	≥250	1031	符合
4	断裂强力(N) ^[2]	GB/T 3923.1-2013	002	---	不适用	---
		GB/T 3923.1-2013	004	---	不适用	---
		GB/T 3923.1-2013	006	---	不适用	---
		GB/T 3923.1-2013	009	---	不适用	---
5	附件锐利性	GB/T 31702-2015	001	符合 GB 31701-2015 条款 4.4.2 要求	无缺陷	符合
		GB/T 31702-2015	003	符合 GB 31701-2015 条款 4.4.2 要求	无附件	符合
		GB/T 31702-2015	005	符合 GB 31701-2015 条款 4.4.2 要求	无附件	符合
		GB/T 31702-2015	008	符合 GB 31701-2015 条款 4.4.2 要求	无缺陷	符合
6	接缝处纱线滑移(mm) ^[3]	GB/T 31888-2015 5.21	001	---	不适用	---
		GB/T 31888-2015 5.21	003	---	不适用	---
		GB/T 31888-2015 5.21	005	---	不适用	---
		GB/T 31888-2015 5.21	008	---	不适用	---
7	接缝强力(N)	GB/T 13773.1-2008	001	面料-袖窿缝: ≥140	300(织物在接缝处断裂)	符合
		GB/T 13773.1-2008	003	面料-裤后裆: ≥140	390(织物在接缝处断裂)	符合
		GB/T 13773.1-2008	005	面料-裤后裆: ≥140	270(织物在接缝处断裂)	符合

检测报告

报告编号: SH260801009CN

报告日期: 2026/08/17

序号	检验项目(计量单位)	测试方法	样品编号	标准值及允差	测试结果	单项结论
		GB/T 13773.1-2008	008	面料-袖窿缝: ≥ 140	310(织物在接缝处断裂)	符合
8	起球(级) ^[4]	GB/T 4802.1-2008	002	$\geq 3-4$	3-4	符合
		GB/T 4802.1-2008	004	$\geq 3-4$	3-4	符合
		GB/T 4802.1-2008	006	$\geq 3-4$	3-4	符合
		GB/T 4802.1-2008	009	$\geq 3-4$	3-4	符合
9	绳带要求	GB 31701-2015 4.4.3	001	符合 GB 31701-2015 条款 4.4.3 要求	无绳带	符合
		GB 31701-2015 4.4.3	003	符合 GB 31701-2015 条款 4.4.3 要求	无绳带	符合
		GB 31701-2015 4.4.3	005	符合 GB 31701-2015 条款 4.4.3 要求	无绳带	符合
		GB 31701-2015 4.4.3	008	符合 GB 31701-2015 条款 4.4.3 要求	无绳带	符合
10	水洗尺寸变化(%) ^[5]	GB/T 31888-2015 5.22	001	长度: $-4.0+2.0$	-0.9	符合
				宽度: $-4.0+2.0$	-1.2	
		GB/T 31888-2015 5.22	003	长度: $-4.0+2.0$	-2.8	符合
				宽度: $-4.0+2.0$	-1.8	
		GB/T 31888-2015 5.22	005	长度: $-4.0+2.0$	-1.4	符合
				宽度: $-4.0+2.0$	-0.7	
11	水洗后扭曲率(%) ^[6]	GB/T 23319.3-2010 方法 B	001	上衣: ≤ 5	4.2	符合
		GB/T 23319.3-2010 方法 B	003	裤子: ≤ 2.5	1.9	符合
		GB/T 23319.3-2010 方法 B	005	---	不适用	---
		GB/T 23319.3-2010 方法 B	008	上衣: ≤ 5	2.7	符合
12	水洗后外观 ^[7]	GB/T 31888-2015 5.24	001	绣花和接缝部位处不	接缝部位处轻微不平整	符合

检测报告

报告编号: SH260801009CN

报告日期: 2026/08/17

序号	检验项目(计量单位)	测试方法	样品编号	标准值及允差	测试结果	单项结论
				平整: 允许轻微		
				面里料缩率不一, 不平服: 允许轻微	---	
				涂层部位脱落、起 泡、裂纹: 不允许	---	
				覆粘合衬部位起泡、 脱胶: 不允许	---	
				破洞、缝口脱散: 不允 许	无缺陷	
				附件损坏、明显变 色、脱落: 不允许	无缺陷	
				变色(级): ≥ 4	4-5	
				其他严重影响服用的 外观变化: 不允许	无缺陷	
		GB/T 31888-2015 5.24	003	绣花和接缝部位处不 平整: 允许轻微	接缝部位处轻微不平整	符合
				面里料缩率不一, 不 平服: 允许轻微	---	
				涂层部位脱落、起 泡、裂纹: 不允许	---	
				覆粘合衬部位起泡、 脱胶: 不允许	---	
				破洞、缝口脱散: 不允 许	无缺陷	
				附件损坏、明显变 色、脱落: 不允许	---	
				变色(级): ≥ 4	4-5	
				其他严重影响服用的 外观变化: 不允许	无缺陷	
		GB/T 31888-2015 5.24	005	绣花和接缝部位处不 平整: 允许轻微	接缝部位处轻微不平整	符合
				面里料缩率不一, 不	---	

检测报告

报告编号: SH260801009CN

报告日期: 2026/08/17

序号	检验项目(计量单位)	测试方法	样品编号	标准值及允差	测试结果	单项结论
				平服: 允许轻微		
				涂层部位脱落、起 泡、裂纹: 不允许	---	
				覆粘合衬部位起泡、 脱胶: 不允许	---	
				破洞、缝口脱散: 不允 许	无缺陷	
				附件损坏、明显变 色、脱落: 不允许	---	
				变色(级): ≥4	4-5	
				其他严重影响服用的 外观变化: 不允许	无缺陷	
		GB/T 31888-2015 5.24	008	绣花和接缝部位处不 平整: 允许轻微	接缝部位处轻微不平整	符合
				面里料缩率不一, 不 平服: 允许轻微	---	
				涂层部位脱落、起 泡、裂纹: 不允许	---	
				覆粘合衬部位起泡、 脱胶: 不允许	---	
				破洞、缝口脱散: 不允 许	无缺陷	
				附件损坏、明显变 色、脱落: 不允许	无缺陷	
				变色(级): ≥4	4-5	
				其他严重影响服用的 外观变化: 不允许	无缺陷	
13	胀破强力(kPa) ^⑧	GB/T 7742.1-2005	002	---	不适用	---
		GB/T 7742.1-2005	004	---	不适用	---
		GB/T 7742.1-2005	006	---	不适用	---
		GB/T 7742.1-2005	009	---	不适用	---

检测报告

报告编号: SH260801009CN

报告日期: 2026/08/17

序号	检验项目(计量单位)	测试方法	样品编号	标准值及允差	测试结果	单项结论
14	耐光、汗复合色牢度(级)	GB/T 14576-2009	002	碱性: $\geq 3-4$	4	符合
				酸性 2:GB/ISO 溶液: $\geq 3-4$	4	
		GB/T 14576-2009	004	碱性: $\geq 3-4$	4	符合
				酸性 2:GB/ISO 溶液: $\geq 3-4$	4	
		GB/T 14576-2009	006	碱性: $\geq 3-4$	4	符合
				酸性 2:GB/ISO 溶液: $\geq 3-4$	4	
		GB/T 14576-2009	009	碱性: $\geq 3-4$	4	符合
				酸性 2:GB/ISO 溶液: $\geq 3-4$	4	
15	耐光色牢度(级)	GB/T 8427-2008 方法 3	002	≥ 4	4	符合
		GB/T 8427-2008 方法 3	004	≥ 4	>4	符合
		GB/T 8427-2008 方法 3	006	≥ 4	>4	符合
		GB/T 8427-2008 方法 3	009	≥ 4	4	符合
16	耐汗渍色牢度(级)	GB/T 3922-2013	002	变色-酸: $\geq 3-4$	4-5	符合
				沾色(棉)-酸: $\geq 3-4$	4-5	
				沾色(聚酯纤维)-酸: $\geq 3-4$	4-5	
				变色-碱: $\geq 3-4$	4-5	
				沾色(棉)-碱: $\geq 3-4$	4-5	
				沾色(聚酯纤维)-碱: $\geq 3-4$	4-5	
		GB/T 3922-2013	004	变色-酸: $\geq 3-4$	4-5	符合
				沾色(棉)-酸: $\geq 3-4$	4-5	
				沾色(聚酯纤维)-酸: $\geq 3-4$	4-5	

检测报告

报告编号: SH260801009CN

报告日期: 2026/08/17

序号	检验项目(计量单位)	测试方法	样品编号	标准值及允差	测试结果	单项结论
				3-4		
				变色-碱: ≥3-4	4-5	
				沾色(棉)-碱: ≥3-4	4-5	
				沾色(聚酯纤维)-碱: ≥3-4	4-5	
		GB/T 3922-2013	006	变色-酸: ≥3-4	4-5	符合
				沾色(棉)-酸: ≥3-4	4-5	
				沾色(聚酯纤维)-酸: ≥3-4	4-5	
				变色-碱: ≥3-4	4-5	
				沾色(棉)-碱: ≥3-4	4-5	
				沾色(聚酯纤维)-碱: ≥3-4	4-5	
		GB/T 3922-2013	009	变色-酸: ≥3-4	4-5	符合
				沾色(棉)-酸: ≥3-4	4-5	
				沾色(聚酯纤维)-酸: ≥3-4	4-5	
				变色-碱: ≥3-4	4-5	
				沾色(棉)-碱: ≥3-4	4-5	
				沾色(聚酯纤维)-碱: ≥3-4	4-5	
17	耐摩擦色牢度(干摩)(级)	GB/T 3920-2008	002	沾色-干摩: ≥3-4	4-5	符合
		GB/T 3920-2008	004	沾色-干摩: ≥3-4	4-5	符合
		GB/T 3920-2008	006	沾色-干摩: ≥3-4	4-5	符合
		GB/T 3920-2008	009	沾色-干摩: ≥3-4	4-5	符合
18	耐摩擦色牢度(湿摩)(级)	GB/T 3920-2008	002	沾色-湿摩: ≥3	4-5	符合
		GB/T 3920-2008	004	沾色-湿摩: ≥3	4	符合
		GB/T 3920-2008	006	沾色-湿摩: ≥3	4	符合
		GB/T 3920-2008	009	沾色-湿摩: ≥3	4-5	符合

检测报告

报告编号: SH260801009CN

报告日期: 2026/08/17

序号	检验项目(计量单位)	测试方法	样品编号	标准值及允差	测试结果	单项结论
19	耐水色牢度(级)	GB/T 5713-2013	002	变色: $\geq 3-4$	4-5	符合
				沾色(棉): $\geq 3-4$	4-5	
				沾色(聚酯纤维): $\geq 3-4$	4-5	
		GB/T 5713-2013	004	变色: $\geq 3-4$	4-5	符合
				沾色(棉): $\geq 3-4$	4-5	
				沾色(聚酯纤维): $\geq 3-4$	4-5	
		GB/T 5713-2013	006	变色: $\geq 3-4$	4-5	符合
				沾色(棉): $\geq 3-4$	4-5	
				沾色(聚酯纤维): $\geq 3-4$	4-5	
		GB/T 5713-2013	009	变色: $\geq 3-4$	4-5	符合
				沾色(棉): $\geq 3-4$	4-5	
				沾色(聚酯纤维): $\geq 3-4$	4-5	
20	耐皂洗色牢度(级)	GB/T 3921-2008 A1	002	变色: $\geq 3-4$	4-5	符合
				沾色(棉): $\geq 3-4$	4-5	
				沾色(聚酯纤维): $\geq 3-4$	4-5	
		GB/T 3921-2008 A1	004	变色: $\geq 3-4$	4-5	符合
				沾色(棉): $\geq 3-4$	4-5	
				沾色(聚酯纤维): $\geq 3-4$	4-5	
		GB/T 3921-2008 A1	006	变色: $\geq 3-4$	4-5	符合
				沾色(棉): $\geq 3-4$	4-5	
				沾色(聚酯纤维): $\geq 3-4$	4-5	
		GB/T 3921-2008 A1	009	变色: $\geq 3-4$	4-5	符合
				沾色(棉): $\geq 3-4$	4-5	
				沾色(聚酯纤维): $\geq 3-4$	4-5	
21	燃烧性能 ^[9]	GB/T 14644-2014	001	1 级(正常可燃性)	不适用	---
		GB/T 14644-2014	003	1 级(正常可燃性)	不适用	---
		GB/T 14644-2014	005	1 级(正常可燃性)	不适用	---
		GB/T 14644-2014	008	1 级(正常可燃性)	不适用	---

检测报告

报告编号: SH260801009CN

报告日期: 2026/08/17

序号	检验项目(计量单位)	测试方法	样品编号	标准值及允差	测试结果	单项结论
22	异味	GB 18401-2010 6.7	001	无异味	无异味	符合
		GB 18401-2010 6.7	003	无异味	无异味	符合
		GB 18401-2010 6.7	005	无异味	无异味	符合
		GB 18401-2010 6.7	008	无异味	无异味	符合
23	pH 值	GB/T 7573-2009	002	4.0~8.5	6.7	符合
		GB/T 7573-2009	004	4.0~8.5	6.6	符合
		GB/T 7573-2009	006	4.0~8.5	6.6	符合
		GB/T 7573-2009	007	4.0~8.5	6.5	符合
		GB/T 7573-2009	009	4.0~8.5	6.7	符合
		GB/T 7573-2009	010	4.0~8.5	7.3	符合
		GB/T 7573-2009	011	4.0~8.5	7.1	符合
24	甲醛含量(mg/kg) ^[10]	GB/T 2912.1-2009	002	≤75	N.D.	符合
		GB/T 2912.1-2009	004	≤75	N.D.	符合
		GB/T 2912.1-2009	006	≤75	N.D.	符合
		GB/T 2912.1-2009	007	≤75	N.D.	符合
		GB/T 2912.1-2009	009	≤75	N.D.	符合
		GB/T 2912.1-2009	010	≤75	N.D.	符合
		GB/T 2912.1-2009	011	≤75	N.D.	符合
25	可分解致癌芳香胺染料 (mg/kg)	GB/T 17592-2024	002	见附表 1	见附表 1	符合
		GB/T 17592-2024	004	见附表 2	见附表 2	符合
		GB/T 17592-2024	006	见附表 3	见附表 3	符合
		GB/T 17592-2024	007	见附表 4	见附表 4	符合
		GB/T 17592-2024	009	见附表 5	见附表 5	符合
		GB/T 17592-2024	010	见附表 6	见附表 6	符合
		GB/T 17592-2024	011	见附表 7	见附表 7	符合
备注						
[1]纤维含量采用净干质量结合公定回潮率计算(显微镜法和单组分除外)。						
[2]仅考核机织类。						
[3]仅考核机织类。						

检测报告

报告编号: SH260801009CN

报告日期: 2026/08/17

序号	检验项目(计量单位)	测试方法	样品编号	标准值及允差	测试结果	单项结论
[4]E 法:起毛 0 次,起球 600 次, 压力 780cN。						
[5]洗涤程序: 5A, 洗 1 次,干燥方式采用悬挂晾干。						
[6]001/003/008:洗涤程序: 5A, 洗 1 次,干燥方式采用悬挂晾干。						
005:松紧裤口产品不考核。						
[7]洗涤程序: 5A, 洗 1 次,干燥方式采用悬挂晾干。						
[8]仅考核毛针织类。						
[9]单位面积质量大于 90g/m² 的织物不考核。						
[10]N.D.=未检出, 小于方法检出限 20mg/kg。						

检测报告

报告编号: SH260801009CN

报告日期: 2026/08/17

附表 1 可分解致癌芳香胺染料					
序号	检测项目	CAS 号	检验结果(mg/kg)	限量值(mg/kg)	单项结论
			002		
1	4-氨基联苯	92-67-1	N.D.	≤20	符合
2	联苯胺	92-87-5	N.D.	≤20	符合
3	4-氯邻甲苯胺	95-69-2	N.D.	≤20	符合
4	2-萘胺	91-59-8	N.D.	≤20	符合
5	邻氨基偶氮甲苯	97-56-3	N.D.	≤20	符合
6	5-硝基-邻甲苯胺	99-55-8	N.D.	≤20	符合
7	对氯苯胺	106-47-8	N.D.	≤20	符合
8	2,4-二氨基苯甲醚	615-05-4	N.D.	≤20	符合
9	4,4'-二氨基二苯甲烷	101-77-9	N.D.	≤20	符合
10	3,3'-二氯联苯胺	91-94-1	N.D.	≤20	符合
11	3,3'-二甲氧基联苯胺	119-90-4	N.D.	≤20	符合
12	3,3'-二甲基联苯胺	119-93-7	N.D.	≤20	符合
13	3,3'-二甲基-4,4'-二氨基二苯甲烷	838-88-0	N.D.	≤20	符合
14	2-甲氧基-5-甲基苯胺	120-71-8	N.D.	≤20	符合
15	4,4'-亚甲基-二-(2-氯苯胺)	101-14-4	N.D.	≤20	符合
16	4,4'-二氨基二苯醚	101-80-4	N.D.	≤20	符合
17	4,4'-二氨基二苯硫醚	139-65-1	N.D.	≤20	符合
18	邻甲苯胺	95-53-4	N.D.	≤20	符合
19	2,4-二氨基甲苯	95-80-7	N.D.	≤20	符合
20	2,4,5-三甲基苯胺	137-17-7	N.D.	≤20	符合
21	邻氨基苯甲醚	90-04-0	N.D.	≤20	符合
22	4-氨基偶氮苯	60-09-3	N.D.	≤20	符合
23	2,4-二甲基苯胺	95-68-1	N.D.	≤20	符合
24	2,6-二甲基苯胺	87-62-7	N.D.	≤20	符合

备注: N.D.=未检出, 小于方法检出限 5mg/kg。

检测报告

报告编号: SH260801009CN

报告日期: 2026/08/17

附表 2 可分解致癌芳香胺染料					
序号	检测项目	CAS 号	检验结果(mg/kg)	限量值(mg/kg)	单项结论
			004		
1	4-氨基联苯	92-67-1	N.D.	≤20	符合
2	联苯胺	92-87-5	N.D.	≤20	符合
3	4-氯邻甲苯胺	95-69-2	N.D.	≤20	符合
4	2-萘胺	91-59-8	N.D.	≤20	符合
5	邻氨基偶氮甲苯	97-56-3	N.D.	≤20	符合
6	5-硝基-邻甲苯胺	99-55-8	N.D.	≤20	符合
7	对氯苯胺	106-47-8	N.D.	≤20	符合
8	2,4-二氨基苯甲醚	615-05-4	N.D.	≤20	符合
9	4,4'-二氨基二苯甲烷	101-77-9	N.D.	≤20	符合
10	3,3'-二氯联苯胺	91-94-1	N.D.	≤20	符合
11	3,3'-二甲氧基联苯胺	119-90-4	N.D.	≤20	符合
12	3,3'-二甲基联苯胺	119-93-7	N.D.	≤20	符合
13	3,3'-二甲基-4,4'-二氨基二苯甲烷	838-88-0	N.D.	≤20	符合
14	2-甲氧基-5-甲基苯胺	120-71-8	N.D.	≤20	符合
15	4,4'-亚甲基-二-(2-氯苯胺)	101-14-4	N.D.	≤20	符合
16	4,4'-二氨基二苯醚	101-80-4	N.D.	≤20	符合
17	4,4'-二氨基二苯硫醚	139-65-1	N.D.	≤20	符合
18	邻甲苯胺	95-53-4	N.D.	≤20	符合
19	2,4-二氨基甲苯	95-80-7	N.D.	≤20	符合
20	2,4,5-三甲基苯胺	137-17-7	N.D.	≤20	符合
21	邻氨基苯甲醚	90-04-0	N.D.	≤20	符合
22	4-氨基偶氮苯	60-09-3	N.D.	≤20	符合
23	2,4-二甲基苯胺	95-68-1	N.D.	≤20	符合
24	2,6-二甲基苯胺	87-62-7	N.D.	≤20	符合

备注: N.D.=未检出, 小于方法检出限 5mg/kg。

检测报告

报告编号: SH260801009CN

报告日期: 2026/08/17

附表 3 可分解致癌芳香胺染料					
序号	检测项目	CAS 号	检验结果(mg/kg)	限量值(mg/kg)	单项结论
			006		
1	4-氨基联苯	92-67-1	N.D.	≤20	符合
2	联苯胺	92-87-5	N.D.	≤20	符合
3	4-氯邻甲苯胺	95-69-2	N.D.	≤20	符合
4	2-萘胺	91-59-8	N.D.	≤20	符合
5	邻氨基偶氮甲苯	97-56-3	N.D.	≤20	符合
6	5-硝基-邻甲苯胺	99-55-8	N.D.	≤20	符合
7	对氯苯胺	106-47-8	N.D.	≤20	符合
8	2,4-二氨基苯甲醚	615-05-4	N.D.	≤20	符合
9	4,4'-二氨基二苯甲烷	101-77-9	N.D.	≤20	符合
10	3,3'-二氯联苯胺	91-94-1	N.D.	≤20	符合
11	3,3'-二甲氧基联苯胺	119-90-4	N.D.	≤20	符合
12	3,3'-二甲基联苯胺	119-93-7	N.D.	≤20	符合
13	3,3'-二甲基-4,4'-二氨基二苯甲烷	838-88-0	N.D.	≤20	符合
14	2-甲氧基-5-甲基苯胺	120-71-8	N.D.	≤20	符合
15	4,4'-亚甲基-二-(2-氯苯胺)	101-14-4	N.D.	≤20	符合
16	4,4'-二氨基二苯醚	101-80-4	N.D.	≤20	符合
17	4,4'-二氨基二苯硫醚	139-65-1	N.D.	≤20	符合
18	邻甲苯胺	95-53-4	N.D.	≤20	符合
19	2,4-二氨基甲苯	95-80-7	N.D.	≤20	符合
20	2,4,5-三甲基苯胺	137-17-7	N.D.	≤20	符合
21	邻氨基苯甲醚	90-04-0	N.D.	≤20	符合
22	4-氨基偶氮苯	60-09-3	N.D.	≤20	符合
23	2,4-二甲基苯胺	95-68-1	N.D.	≤20	符合
24	2,6-二甲基苯胺	87-62-7	N.D.	≤20	符合

备注: N.D.=未检出, 小于方法检出限 5mg/kg。

检测报告

报告编号: SH260801009CN

报告日期: 2026/08/17

附表 4 可分解致癌芳香胺染料					
序号	检测项目	CAS 号	检验结果(mg/kg)	限量值(mg/kg)	单项结论
			007		
1	4-氨基联苯	92-67-1	N.D.	≤20	符合
2	联苯胺	92-87-5	N.D.	≤20	符合
3	4-氯邻甲苯胺	95-69-2	N.D.	≤20	符合
4	2-萘胺	91-59-8	N.D.	≤20	符合
5	邻氨基偶氮甲苯	97-56-3	N.D.	≤20	符合
6	5-硝基-邻甲苯胺	99-55-8	N.D.	≤20	符合
7	对氯苯胺	106-47-8	N.D.	≤20	符合
8	2,4-二氨基苯甲醚	615-05-4	N.D.	≤20	符合
9	4,4'-二氨基二苯甲烷	101-77-9	N.D.	≤20	符合
10	3,3'-二氯联苯胺	91-94-1	N.D.	≤20	符合
11	3,3'-二甲氧基联苯胺	119-90-4	N.D.	≤20	符合
12	3,3'-二甲基联苯胺	119-93-7	N.D.	≤20	符合
13	3,3'-二甲基-4,4'-二氨基二苯甲烷	838-88-0	N.D.	≤20	符合
14	2-甲氧基-5-甲基苯胺	120-71-8	N.D.	≤20	符合
15	4,4'-亚甲基-二-(2-氯苯胺)	101-14-4	N.D.	≤20	符合
16	4,4'-二氨基二苯醚	101-80-4	N.D.	≤20	符合
17	4,4'-二氨基二苯硫醚	139-65-1	N.D.	≤20	符合
18	邻甲苯胺	95-53-4	N.D.	≤20	符合
19	2,4-二氨基甲苯	95-80-7	N.D.	≤20	符合
20	2,4,5-三甲基苯胺	137-17-7	N.D.	≤20	符合
21	邻氨基苯甲醚	90-04-0	N.D.	≤20	符合
22	4-氨基偶氮苯	60-09-3	N.D.	≤20	符合
23	2,4-二甲基苯胺	95-68-1	N.D.	≤20	符合
24	2,6-二甲基苯胺	87-62-7	N.D.	≤20	符合

备注: N.D.=未检出, 小于方法检出限 5mg/kg。

检测报告

报告编号: SH260801009CN

报告日期: 2026/08/17

附表 5 可分解致癌芳香胺染料					
序号	检测项目	CAS 号	检验结果(mg/kg)	限量值(mg/kg)	单项结论
			009		
1	4-氨基联苯	92-67-1	N.D.	≤20	符合
2	联苯胺	92-87-5	N.D.	≤20	符合
3	4-氯邻甲苯胺	95-69-2	N.D.	≤20	符合
4	2-萘胺	91-59-8	N.D.	≤20	符合
5	邻氨基偶氮甲苯	97-56-3	N.D.	≤20	符合
6	5-硝基-邻甲苯胺	99-55-8	N.D.	≤20	符合
7	对氯苯胺	106-47-8	N.D.	≤20	符合
8	2,4-二氨基苯甲醚	615-05-4	N.D.	≤20	符合
9	4,4'-二氨基二苯甲烷	101-77-9	N.D.	≤20	符合
10	3,3'-二氯联苯胺	91-94-1	N.D.	≤20	符合
11	3,3'-二甲氧基联苯胺	119-90-4	N.D.	≤20	符合
12	3,3'-二甲基联苯胺	119-93-7	N.D.	≤20	符合
13	3,3'-二甲基-4,4'-二氨基二苯甲烷	838-88-0	N.D.	≤20	符合
14	2-甲氧基-5-甲基苯胺	120-71-8	N.D.	≤20	符合
15	4,4'-亚甲基-二-(2-氯苯胺)	101-14-4	N.D.	≤20	符合
16	4,4'-二氨基二苯醚	101-80-4	N.D.	≤20	符合
17	4,4'-二氨基二苯硫醚	139-65-1	N.D.	≤20	符合
18	邻甲苯胺	95-53-4	N.D.	≤20	符合
19	2,4-二氨基甲苯	95-80-7	N.D.	≤20	符合
20	2,4,5-三甲基苯胺	137-17-7	N.D.	≤20	符合
21	邻氨基苯甲醚	90-04-0	N.D.	≤20	符合
22	4-氨基偶氮苯	60-09-3	N.D.	≤20	符合
23	2,4-二甲基苯胺	95-68-1	N.D.	≤20	符合
24	2,6-二甲基苯胺	87-62-7	N.D.	≤20	符合

备注: N.D.=未检出, 小于方法检出限 5mg/kg。

检测报告

报告编号: SH260801009CN

报告日期: 2026/08/17

附表 6 可分解致癌芳香胺染料					
序号	检测项目	CAS 号	检验结果(mg/kg)	限量值(mg/kg)	单项结论
			010		
1	4-氨基联苯	92-67-1	N.D.	≤20	符合
2	联苯胺	92-87-5	N.D.	≤20	符合
3	4-氯邻甲苯胺	95-69-2	N.D.	≤20	符合
4	2-萘胺	91-59-8	N.D.	≤20	符合
5	邻氨基偶氮甲苯	97-56-3	N.D.	≤20	符合
6	5-硝基-邻甲苯胺	99-55-8	N.D.	≤20	符合
7	对氯苯胺	106-47-8	N.D.	≤20	符合
8	2,4-二氨基苯甲醚	615-05-4	N.D.	≤20	符合
9	4,4'-二氨基二苯甲烷	101-77-9	N.D.	≤20	符合
10	3,3'-二氯联苯胺	91-94-1	N.D.	≤20	符合
11	3,3'-二甲氧基联苯胺	119-90-4	N.D.	≤20	符合
12	3,3'-二甲基联苯胺	119-93-7	N.D.	≤20	符合
13	3,3'-二甲基-4,4'-二氨基二苯甲烷	838-88-0	N.D.	≤20	符合
14	2-甲氧基-5-甲基苯胺	120-71-8	N.D.	≤20	符合
15	4,4'-亚甲基-二-(2-氯苯胺)	101-14-4	N.D.	≤20	符合
16	4,4'-二氨基二苯醚	101-80-4	N.D.	≤20	符合
17	4,4'-二氨基二苯硫醚	139-65-1	N.D.	≤20	符合
18	邻甲苯胺	95-53-4	N.D.	≤20	符合
19	2,4-二氨基甲苯	95-80-7	N.D.	≤20	符合
20	2,4,5-三甲基苯胺	137-17-7	N.D.	≤20	符合
21	邻氨基苯甲醚	90-04-0	N.D.	≤20	符合
22	4-氨基偶氮苯	60-09-3	N.D.	≤20	符合
23	2,4-二甲基苯胺	95-68-1	N.D.	≤20	符合
24	2,6-二甲基苯胺	87-62-7	N.D.	≤20	符合

备注: N.D.=未检出, 小于方法检出限 5mg/kg。

检测报告

报告编号: SH260801009CN

报告日期: 2026/08/17

附表 7 可分解致癌芳香胺染料					
序号	检测项目	CAS 号	检验结果(mg/kg)	限量值(mg/kg)	单项结论
			011		
1	4-氨基联苯	92-67-1	N.D.	≤20	符合
2	联苯胺	92-87-5	N.D.	≤20	符合
3	4-氯邻甲苯胺	95-69-2	N.D.	≤20	符合
4	2-萘胺	91-59-8	N.D.	≤20	符合
5	邻氨基偶氮甲苯	97-56-3	N.D.	≤20	符合
6	5-硝基-邻甲苯胺	99-55-8	N.D.	≤20	符合
7	对氯苯胺	106-47-8	N.D.	≤20	符合
8	2,4-二氨基苯甲醚	615-05-4	N.D.	≤20	符合
9	4,4'-二氨基二苯甲烷	101-77-9	N.D.	≤20	符合
10	3,3'-二氯联苯胺	91-94-1	N.D.	≤20	符合
11	3,3'-二甲氧基联苯胺	119-90-4	N.D.	≤20	符合
12	3,3'-二甲基联苯胺	119-93-7	N.D.	≤20	符合
13	3,3'-二甲基-4,4'-二氨基二苯甲烷	838-88-0	N.D.	≤20	符合
14	2-甲氧基-5-甲基苯胺	120-71-8	N.D.	≤20	符合
15	4,4'-亚甲基-二-(2-氯苯胺)	101-14-4	N.D.	≤20	符合
16	4,4'-二氨基二苯醚	101-80-4	N.D.	≤20	符合
17	4,4'-二氨基二苯硫醚	139-65-1	N.D.	≤20	符合
18	邻甲苯胺	95-53-4	N.D.	≤20	符合
19	2,4-二氨基甲苯	95-80-7	N.D.	≤20	符合
20	2,4,5-三甲基苯胺	137-17-7	N.D.	≤20	符合
21	邻氨基苯甲醚	90-04-0	N.D.	≤20	符合
22	4-氨基偶氮苯	60-09-3	N.D.	≤20	符合
23	2,4-二甲基苯胺	95-68-1	N.D.	≤20	符合
24	2,6-二甲基苯胺	87-62-7	N.D.	≤20	符合

备注: N.D.=未检出, 小于方法检出限 5mg/kg。

检测报告

报告编号: SH260801009CN

报告日期: 2026/08/17

样品照片



*** 报告结束 ***

注意事项

- 1.检测报告无批准人签字及“检验检测专用章”无效，未经英柏检测书面同意，不得部分复制或引用本报告。
- 2.样品及样品信息由委托单位提供，委托单位应对其真实性负责，实验室不对由委托单位提供的样品信息的真实性承担责任。
- 3.本报告检测结果仅对受测样品负责，根据客户要求，按客户提供样品量安排测试。
- 4.本检测报告以实测值进行符合性判定，未考虑不确定度所带来的风险，特别约定、标准或规范中有明确规定的除外。
- 5.单项结论为---的表示该项目结果为不适用或仅出数据，不下判定。
- 6.本报告未加盖 CMA 标志时，表明本报告的检测数据或结果仅为委托方内部使用(科研、教学、内部质量控制、产品研发等)，不具有对社会证明作用。
- 7.对委托送检结果有异议的，应于报告书送达之日起十五日内提出。



检测报告

报告编号: SH260800753CN

报告日期: 2026/08/15

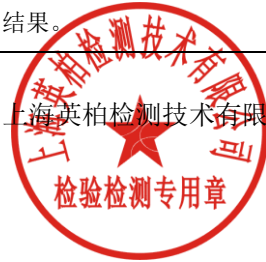
委托单位	晋江锐亚商贸有限公司上海分公司				
样品信息	样品名称	学生服			
	材料成分	35%棉 65%聚酯纤维			
	安全类别	B 类			
检验性质	委托检验	样品受理日期	2026/07/31	样品检测日期	2026/07/31-2026/08/04
判定依据	GB/T 29862-2013 纺织品 纤维含量的标识 GB/T 31888-2015 中小學生校服 GB 31701-2015 嬰幼兒及兒童紡織產品安全技術規範 GB 18401-2010 國家紡織產品基本安全技術規範 安全類別:B 類				
檢驗結論	詳見檢驗結果頁。				
備註	報告中所有測試結果均引用報告編號為 SH260501692R1CN 對應項目的結果。				



批准签发

马崇冬
马崇冬

许朝贵
许朝贵



检测报告

报告编号: SH260800753CN

报告日期: 2026/08/15

检验项目汇总

序号	检验项目	判定依据	单项结论
1	纤维含量	GB/T 29862-2013	符合
2	残留金属针	GB/T 31888-2015	符合
3	顶破强力	GB/T 31888-2015	符合
4	断裂强力	GB/T 31888-2015	---
5	附件锐利性	GB 31701-2015	符合
6	接缝处纱线滑移	GB/T 31888-2015	---
7	接缝强力	GB/T 31888-2015	符合
8	起球	GB/T 31888-2015	符合
9	绳带要求	GB 31701-2015	符合
10	水洗尺寸变化	GB/T 31888-2015	符合
11	水洗后扭曲率	GB/T 31888-2015	符合
12	水洗后外观	GB/T 31888-2015	符合
13	胀破强力	GB/T 31888-2015	---
14	耐光、汗复合色牢度	GB/T 31888-2015	符合
15	耐光色牢度	GB/T 31888-2015	符合
16	耐汗渍色牢度	GB/T 31888-2015	符合
17	耐摩擦色牢度(干摩)	GB/T 31888-2015	符合
18	耐摩擦色牢度(湿摩)	GB/T 31888-2015	符合
19	耐水色牢度	GB/T 31888-2015	符合
20	耐皂洗色牢度	GB/T 31888-2015	符合
21	燃烧性能	GB 31701-2015	---
22	异味	GB 31701-2015	符合
23	pH 值	GB 31701-2015	符合
24	甲醛含量	GB 31701-2015	符合
25	可分解致癌芳香胺染料	GB 31701-2015	符合

英柏检测

检测报告

报告编号: SH260800753CN

报告日期: 2026/08/15

检验样品/部件描述

样品编号	样品描述
001	灰色裤子-A
002	灰色裤子-B
003	灰色针织面料（主面料）-B
004	灰色罗纹针织面料-B

检验结果

序号	检验项目(计量单位)	测试方法	样品编号	标准值及允差	测试结果	单项结论
1	纤维含量 ^[1]	FZ/T 01057.2-4-2007,GB/T 2910.11-2024,GB/T 29862-2013	002	65%聚酯纤维 35%棉	64.0%聚酯纤维 36.0%棉	符合
2	残留金属针	GB/T 24121-2009	001	婴幼儿及儿童纺织产品上不允许残留金属针等锐利物	无遗留物（未检出金属针）	符合
3	顶破强力(N)	GB/T 19976-2005	003	≥250	707	符合
4	断裂强力(N) ^[2]	GB/T 3923.1-2013	003	---	不适用	---
5	附件锐利性	GB/T 31702-2015	002	符合 GB 31701-2015 条款 4.4.2 要求	无附件	符合
6	接缝处纱线滑移(mm) ^[3]	GB/T 31888-2015 5.21	002	---	不适用	---
7	接缝强力(N)	GB/T 13773.1-2008	002	面料-裤后档: ≥140	370(织物在接缝处断裂)	符合
8	起球(级) ^[4]	GB/T 4802.1-2008	003	≥3-4	3-4	符合
9	绳带要求	GB 31701-2015 4.4.3	002	符合 GB 31701-2015 条款 4.4.3 要求	无绳带	符合
10	水洗尺寸变化(%) ^[5]	GB/T 31888-2015 5.22	001	长度: -4.0-+2.0	-1.9	符合
				宽度: -4.0-+2.0	-0.6	
11	水洗后扭曲率(%) ^[6]	GB/T 23319.3-2010 方法 B	001	裤子: ≤2.5	1.9	符合
12	水洗后外观 ^[7]	GB/T 31888-2015 5.24	001	绣花和接缝部位处不平整: 允许轻微	接缝部位处轻微不平整	符合
				面里料缩率不一, 不平服: 允许轻微	---	

检测报告

报告编号: SH260800753CN

报告日期: 2026/08/15

序号	检验项目(计量单位)	测试方法	样品编号	标准值及允差	测试结果	单项结论
				涂层部位脱落、起泡、裂纹: 不允许	---	
				覆粘合衬部位起泡、脱胶: 不允许	---	
				破洞、缝口脱散: 不允许	无缺陷	
				附件损坏、明显变色、脱落: 不允许	---	
				变色(级): ≥ 4	4-5	
				其他严重影响服用的外观变化: 不允许	无缺陷	
13	胀破强力(kPa) ^[6]	GB/T 7742.1-2005	003	---	不适用	---
14	耐光、汗复合色牢度(级)	GB/T 14576-2009	003	碱性: $\geq 3-4$	4	符合
				酸性 2:GB/ISO 溶液: $\geq 3-4$	4	
15	耐光色牢度(级)	GB/T 8427-2008 方法 3	003	≥ 4	4	符合
16	耐汗渍色牢度(级)	GB/T 3922-2013	003	变色-酸: $\geq 3-4$	4-5	符合
				沾色(棉)-酸: $\geq 3-4$	4-5	
				沾色(聚酯纤维)-酸: $\geq 3-4$	4-5	
				变色-碱: $\geq 3-4$	4-5	
				沾色(棉)-碱: $\geq 3-4$	4-5	
				沾色(聚酯纤维)-碱: $\geq 3-4$	4-5	
17	耐摩擦色牢度(干摩)(级)	GB/T 3920-2008	003	沾色-干摩: $\geq 3-4$	4-5	符合
18	耐摩擦色牢度(湿摩)(级)	GB/T 3920-2008	003	沾色-湿摩: ≥ 3	4-5	符合
19	耐水色牢度(级)	GB/T 5713-2013	003	变色: $\geq 3-4$	4-5	符合
				沾色(棉): $\geq 3-4$	4-5	
				沾色(聚酯纤维): $\geq 3-4$	4-5	

检测报告

报告编号: SH260800753CN

报告日期: 2026/08/15

序号	检验项目(计量单位)	测试方法	样品编号	标准值及允差	测试结果	单项结论
20	耐皂洗色牢度(级)	GB/T 3921-2008 A1	003	变色: $\geq 3-4$	4-5	符合
				沾色(棉): $\geq 3-4$	4-5	
				沾色(聚酯纤维): $\geq 3-4$	4-5	
21	燃烧性能 ^[9]	GB/T 14644-2014	002	1 级(正常可燃性)	不适用	---
22	异味	GB 18401-2010 6.7	001	无异味	无异味	符合
23	pH 值	GB/T 7573-2009	004	4.0~8.5	6.4	符合
24	甲醛含量(mg/kg) ^[10]	GB/T 2912.1-2009	004	≤ 75	N.D.	符合
25	可分解致癌芳香胺染料 (mg/kg)	GB/T 17592-2024	004	见附表 1	见附表 1	符合
备注 [1]纤维含量采用净干质量结合公定回潮率计算(显微镜法和单组分除外)。 [2]仅考核机织类。 [3]仅考核机织类。 [4]E 法:起毛 0 次,起球 600 次,压力 780cN。 [5]洗涤程序: 5A, 洗 1 次,干燥方式采用悬挂晾干。 [6]洗涤程序: 5A, 洗 1 次,干燥方式采用悬挂晾干。 [7]洗涤程序: 5A, 洗 1 次,干燥方式采用悬挂晾干。 [8]仅考核毛针织类。 [9]单位面积质量大于 90g/m² 的织物不考核。 [10]N.D.=未检出, 小于方法检出限 20mg/kg。						

检测报告

报告编号: SH260800753CN

报告日期: 2026/08/15

附表 1 可分解致癌芳香胺染料					
序号	检测项目	CAS 号	检验结果(mg/kg)	限量值(mg/kg)	单项结论
			004		
1	4-氨基联苯	92-67-1	N.D.	≤20	符合
2	联苯胺	92-87-5	N.D.	≤20	符合
3	4-氯邻甲苯胺	95-69-2	N.D.	≤20	符合
4	2-萘胺	91-59-8	N.D.	≤20	符合
5	邻氨基偶氮甲苯	97-56-3	N.D.	≤20	符合
6	5-硝基-邻甲苯胺	99-55-8	N.D.	≤20	符合
7	对氯苯胺	106-47-8	N.D.	≤20	符合
8	2,4-二氨基苯甲醚	615-05-4	N.D.	≤20	符合
9	4,4'-二氨基二苯甲烷	101-77-9	N.D.	≤20	符合
10	3,3'-二氯联苯胺	91-94-1	N.D.	≤20	符合
11	3,3'-二甲氧基联苯胺	119-90-4	N.D.	≤20	符合
12	3,3'-二甲基联苯胺	119-93-7	N.D.	≤20	符合
13	3,3'-二甲基-4,4'-二氨基二苯甲烷	838-88-0	N.D.	≤20	符合
14	2-甲氧基-5-甲基苯胺	120-71-8	N.D.	≤20	符合
15	4,4'-亚甲基-二-(2-氯苯胺)	101-14-4	N.D.	≤20	符合
16	4,4'-二氨基二苯醚	101-80-4	N.D.	≤20	符合
17	4,4'-二氨基二苯硫醚	139-65-1	N.D.	≤20	符合
18	邻甲苯胺	95-53-4	N.D.	≤20	符合
19	2,4-二氨基甲苯	95-80-7	N.D.	≤20	符合
20	2,4,5-三甲基苯胺	137-17-7	N.D.	≤20	符合
21	邻氨基苯甲醚	90-04-0	N.D.	≤20	符合
22	4-氨基偶氮苯	60-09-3	N.D.	≤20	符合
23	2,4-二甲基苯胺	95-68-1	N.D.	≤20	符合
24	2,6-二甲基苯胺	87-62-7	N.D.	≤20	符合

备注: N.D.=未检出, 小于方法检出限 5mg/kg。

检测报告

报告编号: SH260800753CN

报告日期: 2026/08/15

样品照片



*** 报告结束 ***

检测章

注意事项

- 1.检测报告无批准人签字及“检验检测专用章”无效，未经英柏检测书面同意，不得部分复制或引用本报告。
- 2.样品及样品信息由委托单位提供，委托单位应对其真实性负责，实验室不对由委托单位提供的样品信息的真实性承担责任。
- 3.本报告检测结果仅对受测样品负责，根据客户要求，按客户提供样品量安排测试。
- 4.本检测报告以实测值进行符合性判定，未考虑不确定度所带来的风险，特别约定、标准或规范中有明确规定的除外。
- 5.单项结论为---的表示该项目结果为不适用或仅出数据，不下判定。
- 6.本报告未加盖 CMA 标志时，表明本报告的检测数据或结果仅为委托方内部使用(科研、教学、内部质量控制、产品研发等)，不具有对社会证明作用。
- 7.对委托送检结果有异议的，应于报告书送达之日起十五日内提出。



检测报告

报告编号: SH260801003CN

报告日期: 2026/08/15

委托单位	晋江锐亚商贸有限公司上海分公司				
样品信息	样品名称	学生服			
	材料成分	内胆: 聚酯纤维 100%			
	产品等级	合格品			
	安全类别	B 类			
检验性质	委托检验	样品受理日期	2026/07/31	样品检测日期	2026/07/31-2026/08/04
判定依据	GB/T 29862-2013 纺织品 纤维含量的标识 GB/T 31888-2015 中小學生校服 GB 31701-2015 嬰幼兒及兒童紡織產品安全技術規範 GB 18401-2010 國家紡織產品基本安全技術規範 产品等级:合格品 安全类别:B 类				
检验结论	详见检验结果页。				
备注	报告中所有测试结果均引用报告编号为 SH260501739R1CN 对应项目的结果。				



批准签发

马崇冬
马崇冬

许朝贵
许朝贵



检测报告

报告编号: SH260801003CN

报告日期: 2026/08/15

检验项目汇总

序号	检验项目	判定依据	单项结论
1	纤维含量	GB/T 29862-2013	符合
2	残留金属针	GB/T 31888-2015	符合
3	附件锐利性	GB 31701-2015	符合
4	接缝处纱线滑移	GB/T 31888-2015	---
5	接缝强力	GB/T 31888-2015	符合
6	绳带要求	GB 31701-2015	符合
7	水洗尺寸变化	GB/T 31888-2015	符合
8	水洗后扭曲率	GB/T 31888-2015	符合
9	水洗后外观	GB/T 31888-2015	符合
10	耐汗渍色牢度	GB/T 31888-2015	符合
11	耐摩擦色牢度(干摩)	GB/T 31888-2015	符合
12	耐摩擦色牢度(湿摩)	GB/T 31888-2015	符合
13	耐水色牢度	GB/T 31888-2015	符合
14	耐皂洗色牢度	GB/T 31888-2015	符合
15	异味	GB 31701-2015	符合
16	pH 值	GB 31701-2015	符合
17	甲醛含量	GB 31701-2015	符合
18	可分解致癌芳香胺染料	GB 31701-2015	符合

英柏检测

检测报告

报告编号: SH260801003CN

报告日期: 2026/08/15

检验样品/部件描述

样品编号	样品描述
001	绿色内胆上衣
002	绿色针织面料（内胆主面料）

检验结果

序号	检验项目(计量单位)	测试方法	样品编号	标准值及允差	测试结果	单项结论
1	纤维含量 ^[1]	FZ/T 01057.2-4-2007, GB/T 29862-2013	001	内胆: 100%聚酯纤维	100%聚酯纤维	符合
2	残留金属针	GB/T 24121-2009	001	婴幼儿及儿童纺织产品上不允许残留金属针等锐利物	无遗留物（未检出金属针）	符合
3	附件锐利性	GB/T 31702-2015	001	符合 GB 31701-2015 条款 4.4.2 要求	无缺陷	符合
4	接缝处纱线滑移(mm) ^[2]	GB/T 31888-2015 5.21	001	---	不适用	---
5	接缝强力(N)	GB/T 13773.1-2008	001	面料-袖窿缝: ≥140	350(织物在钳口处断裂)	符合
6	绳带要求	GB 31701-2015 4.4.3	001	符合 GB 31701-2015 条款 4.4.3 要求	无绳带	符合
7	水洗尺寸变化(%) ^[3]	GB/T 31888-2015 5.22	001	长度: -4.0-+2.0	-0.8	符合
				宽度: -4.0-+2.0	-0.6	
8	水洗后扭曲率(%) ^[4]	GB/T 23319.3-2010 方法 B	001	上衣: ≤5	3.7	符合
9	水洗后外观 ^[5]	GB/T 31888-2015 5.24	001	绣花和接缝部位处不平整: 允许轻微	接缝部位处轻微不平整	符合
				面里料缩率不一, 不平服: 允许轻微	---	
				涂层部位脱落、起 泡、裂纹: 不允许	---	
				覆粘合衬部位起泡、 脱胶: 不允许	---	
				破洞、缝口脱散: 不允许	无缺陷	

检测报告

报告编号: SH260801003CN

报告日期: 2026/08/15

序号	检验项目(计量单位)	测试方法	样品编号	标准值及允差	测试结果	单项结论
				附件损坏、明显变色、脱落: 不允许	无缺陷	
				变色(级): ≥ 4	4-5	
				其他严重影响服用的外观变化: 不允许	无缺陷	
10	耐汗渍色牢度(级)	GB/T 3922-2013	002	变色-酸: $\geq 3-4$	4-5	符合
				沾色(棉)-酸: $\geq 3-4$	4-5	
				沾色(聚酯纤维)-酸: $\geq 3-4$	4-5	
				变色-碱: $\geq 3-4$	4-5	
				沾色(棉)-碱: $\geq 3-4$	4-5	
				沾色(聚酯纤维)-碱: $\geq 3-4$	4-5	
11	耐摩擦色牢度(干摩)(级)	GB/T 3920-2008	002	沾色-干摩: $\geq 3-4$	4-5	符合
12	耐摩擦色牢度(湿摩)(级)	GB/T 3920-2008	002	沾色-湿摩: ≥ 3	4-5	符合
13	耐水色牢度(级)	GB/T 5713-2013	002	变色: $\geq 3-4$	4-5	符合
				沾色(棉): $\geq 3-4$	4-5	
				沾色(聚酯纤维): $\geq 3-4$	4-5	
14	耐皂洗色牢度(级)	GB/T 3921-2008 A1	002	变色: $\geq 3-4$	4-5	符合
				沾色(棉): $\geq 3-4$	4-5	
				沾色(聚酯纤维): $\geq 3-4$	4-5	
15	异味	GB 18401-2010 6.7	001	无异味	无异味	符合
16	pH 值	GB/T 7573-2009	002	4.0~8.5	6.2	符合
17	甲醛含量(mg/kg) ^[6]	GB/T 2912.1-2009	002	≤ 75	N.D.	符合
18	可分解致癌芳香胺染料(mg/kg)	GB/T 17592-2024	002	见附表 1	见附表 1	符合
备注						
[1]纤维含量采用净干质量结合公定回潮率计算(显微镜法和单组分除外)。						
[2]仅考核机织类。						
[3]洗涤程序: 5A, 洗 1 次,干燥方式采用悬挂晾干。						

检测报告

报告编号: SH260801003CN

报告日期: 2026/08/15

序号	检验项目(计量单位)	测试方法	样品编号	标准值及允差	测试结果	单项结论
[4]洗涤程序: 5A, 洗 1 次,干燥方式采用悬挂晾干。						
[5]洗涤程序: 5A, 洗 1 次,干燥方式采用悬挂晾干。						
[6]N.D.=未检出, 小于方法检出限 20mg/kg。						

检测报告

报告编号: SH260801003CN

报告日期: 2026/08/15

附表 1 可分解致癌芳香胺染料					
序号	检测项目	CAS 号	检验结果(mg/kg)	限量值(mg/kg)	单项结论
			002		
1	4-氨基联苯	92-67-1	N.D.	≤20	符合
2	联苯胺	92-87-5	N.D.	≤20	符合
3	4-氯邻甲苯胺	95-69-2	N.D.	≤20	符合
4	2-萘胺	91-59-8	N.D.	≤20	符合
5	邻氨基偶氮甲苯	97-56-3	N.D.	≤20	符合
6	5-硝基-邻甲苯胺	99-55-8	N.D.	≤20	符合
7	对氯苯胺	106-47-8	N.D.	≤20	符合
8	2,4-二氨基苯甲醚	615-05-4	N.D.	≤20	符合
9	4,4'-二氨基二苯甲烷	101-77-9	N.D.	≤20	符合
10	3,3'-二氯联苯胺	91-94-1	N.D.	≤20	符合
11	3,3'-二甲氧基联苯胺	119-90-4	N.D.	≤20	符合
12	3,3'-二甲基联苯胺	119-93-7	N.D.	≤20	符合
13	3,3'-二甲基-4,4'-二氨基二苯甲烷	838-88-0	N.D.	≤20	符合
14	2-甲氧基-5-甲基苯胺	120-71-8	N.D.	≤20	符合
15	4,4'-亚甲基-二-(2-氯苯胺)	101-14-4	N.D.	≤20	符合
16	4,4'-二氨基二苯醚	101-80-4	N.D.	≤20	符合
17	4,4'-二氨基二苯硫醚	139-65-1	N.D.	≤20	符合
18	邻甲苯胺	95-53-4	N.D.	≤20	符合
19	2,4-二氨基甲苯	95-80-7	N.D.	≤20	符合
20	2,4,5-三甲基苯胺	137-17-7	N.D.	≤20	符合
21	邻氨基苯甲醚	90-04-0	N.D.	≤20	符合
22	4-氨基偶氮苯	60-09-3	N.D.	≤20	符合
23	2,4-二甲基苯胺	95-68-1	N.D.	≤20	符合
24	2,6-二甲基苯胺	87-62-7	N.D.	≤20	符合

备注: N.D.=未检出, 小于方法检出限 5mg/kg。

检测报告

报告编号: SH260801003CN

报告日期: 2026/08/15

样品照片



*** 报告结束 ***

检测章

注意事项

- 1.检测报告无批准人签字及“检验检测专用章”无效，未经英柏检测书面同意，不得部分复制或引用本报告。
- 2.样品及样品信息由委托单位提供，委托单位应对其真实性负责，实验室不对由委托单位提供的样品信息的真实性承担责任。
- 3.本报告检测结果仅对受测样品负责，根据客户要求，按客户提供样品量安排测试。
- 4.本检测报告以实测值进行符合性判定，未考虑不确定度所带来的风险，特别约定、标准或规范中有明确规定的除外。
- 5.单项结论为---的表示该项目结果为不适用或仅出数据，不下判定。
- 6.本报告未加盖 CMA 标志时，表明本报告的检测数据或结果仅为委托方内部使用(科研、教学、内部质量控制、产品研发等)，不具有对社会证明作用。
- 7.对委托送检结果有异议的，应于报告书送达之日起十五日内提出。



检测报告

报告编号: SH260800757CN

报告日期: 2026/08/15

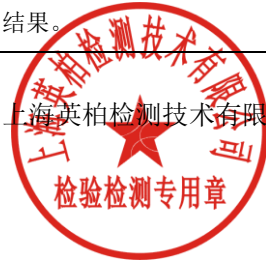
委托单位	晋江锐亚商贸有限公司上海分公司				
样品信息	样品名称	学生服			
	材料成分	面料:100%聚酯纤维 里料:100%聚酯纤维			
	安全类别	B 类			
检验性质	委托检验	样品受理日期	2026/07/31	样品检测日期	2026/07/31-2026/08/07
判定依据	GB/T 29862-2013 纺织品 纤维含量的标识 GB/T 31888-2015 中小學生校服 GB 31701-2015 嬰幼兒及兒童紡織產品安全技術規範 GB 18401-2010 國家紡織產品基本安全技術規範 安全類別:B 類				
檢驗結論	詳見檢驗結果頁。				
備註	報告中所有測試結果均引用報告編號為 SH260501029R2CN 對應項目的結果。				



批准签发

马崇冬
马崇冬

许朝贵
许朝贵



上海英柏检测技术有限公司

检测报告

报告编号: SH260800757CN

报告日期: 2026/08/15

检验项目汇总

序号	检验项目	检测标准	单项结论
1	纤维含量	FZ/T 01057.2-4-2007, GB/T 29862-2013	符合
2	残留金属针	GB/T 24121-2009	符合
3	顶破强力	GB/T 19976-2005	---
4	断裂强力	GB/T 3923.1-2013	符合
5	附件锐利性	GB/T 31702-2015	符合
6	接缝处纱线滑移	GB/T 31888-2015 5.21	符合
7	接缝强力	GB/T 13773.1-2008	符合
8	起球	GB/T 4802.1-2008	符合
9	绳带要求	GB 31701-2015 4.4.3	符合
10	水洗尺寸变化	GB/T 31888-2015 5.22	符合
11	水洗后扭曲率	GB/T 23319.3-2010 方法 B	符合
12	水洗后外观	GB/T 31888-2015 5.24	符合
13	胀破强力	GB/T 7742.1-2005	---
14	耐光、汗复合色牢度	GB/T 14576-2009	符合
15	耐光色牢度	GB/T 8427-2008	符合
16	耐汗渍色牢度	GB/T 3922-2013	符合
17	耐摩擦色牢度(干摩)	GB/T 3920-2008	符合
18	耐摩擦色牢度(湿摩)	GB/T 3920-2008	符合
19	耐水色牢度	GB/T 5713-2013	符合
20	耐皂洗色牢度	GB/T 3921-2008	符合
21	燃烧性能	GB/T 14644-2014	---
22	异味	GB 18401-2010 6.7	符合
23	pH 值	GB/T 7573-2009	符合
24	甲醛含量	GB/T 2912.1-2009	符合
25	可分解致癌芳香胺染料	GB/T 17592-2024	符合

检测报告

报告编号: SH260800757CN

报告日期: 2026/08/15

检验样品/部件描述

样品编号	样品描述
001	绿色上衣
002	绿色复合面料（主面料）
003	绿色机织面料带多色印花（主面料）
004	藏青色针织里料（里料）

检验结果

序号	检验项目(计量单位)	测试方法	样品编号	标准值及允差	测试结果	单项结论
1	纤维含量 ^[1]	FZ/T 01057.2-4-2007, GB/T 29862-2013	001	面料: 100%聚酯纤维 里料: 100%聚酯纤维	面料: 100%聚酯纤维 (非纤维物质除外) 里料: 100%聚酯纤维	符合
2	残留金属针	GB/T 24121-2009	001	婴幼儿及儿童纺织产品上不允许残留金属针等锐利物	无遗留物(未检出金属针)	符合
3	顶破强力(N) ^[2]	GB/T 19976-2005	002	---	不适用	---
4	断裂强力(N)	GB/T 3923.1-2013	002	经向: ≥ 200 纬向: ≥ 200	870 570	符合
5	附件锐利性	GB/T 31702-2015	001	符合 GB 31701-2015 条款 4.4.2 要求	无缺陷	符合
6	接缝处纱线滑移(mm) ^[3]	GB/T 31888-2015 5.21	001	面料-袖缝: ≤ 6	2	符合
7	接缝强力(N)	GB/T 13773.1-2008	001	面料-袖窿缝: ≥ 140 里料-袖窿缝: ≥ 80	190(缝纫线断裂) 300(缝纫线断裂)	符合
8	起球(级) ^[4]	GB/T 4802.1-2008	002	$\geq 3-4$	4-5	符合
9	绳带要求	GB 31701-2015 4.4.3	001	符合 GB 31701-2015 条款 4.4.3 要求	无缺陷	符合
10	水洗尺寸变化(%) ^[5]	GB/T 31888-2015 5.22	001	领围: -1.5-+1.5 长度: -2.5-+1.5 宽度: -2.5-+1.5	-0.5 -0.2 -0.2	符合
11	水洗后扭曲率(%) ^[6]	GB/T 23319.3-2010 方法 B	001	上衣: ≤ 5	1.5	符合

检测报告

报告编号: SH260800757CN

报告日期: 2026/08/15

序号	检验项目(计量单位)	测试方法	样品编号	标准值及允差	测试结果	单项结论
12	水洗后外观 ^[7]	GB/T 31888-2015 5.24	001	绣花和接缝部位处不平整: 允许轻微	接缝部位处轻微不平整	符合
				面里料缩率不一, 不平服: 允许轻微	轻微不平整	
				涂层部位脱落、起泡、裂纹: 不允许	无缺陷	
				覆粘合衬部位起泡、脱胶: 不允许	---	
				破洞、缝口脱散: 不允许	无缺陷	
				附件损坏、明显变色、脱落: 不允许	无缺陷	
				变色(级): ≥ 4	4-5	
				其他严重影响服用的外观变化: 不允许	无缺陷	
13	胀破强力(kPa) ^[9]	GB/T 7742.1-2005	002	---	不适用	---
14	耐光、汗复合色牢度(级)	GB/T 14576-2009	002	碱性: $\geq 3-4$	4	符合
				酸性 2:GB/ISO 溶液: $\geq 3-4$	4	
			003	碱性: $\geq 3-4$	4	符合
				酸性 2:GB/ISO 溶液: $\geq 3-4$	4	
15	耐光色牢度(级)	GB/T 8427-2008 方法 3	002	≥ 4	>4	符合
			003	≥ 4	>4	符合
16	耐汗渍色牢度(级)	GB/T 3922-2013	002	变色-酸: $\geq 3-4$	4-5	符合
				沾色(棉)-酸: $\geq 3-4$	4-5	
				沾色(聚酯纤维)-酸: $\geq 3-4$	4-5	
				变色-碱: $\geq 3-4$	4-5	
				沾色(棉)-碱: $\geq 3-4$	4-5	
				沾色(聚酯纤维)-碱: $\geq$	4-5	

检测报告

报告编号: SH260800757CN

报告日期: 2026/08/15

序号	检验项目(计量单位)	测试方法	样品编号	标准值及允差	测试结果	单项结论
				3-4		
			003	变色-酸: $\geq 3-4$	4-5	符合
				沾色(棉)-酸: $\geq 3-4$	4-5	
				沾色(聚酯纤维)-酸: $\geq 3-4$	4-5	
				变色-碱: $\geq 3-4$	4-5	
				沾色(棉)-碱: $\geq 3-4$	4-5	
				沾色(聚酯纤维)-碱: $\geq 3-4$	4-5	
			004	变色-酸: $\geq 3-4$	4-5	符合
				沾色(棉)-酸: $\geq 3-4$	4-5	
				沾色(聚酯纤维)-酸: $\geq 3-4$	4-5	
				变色-碱: $\geq 3-4$	4-5	
				沾色(棉)-碱: $\geq 3-4$	4-5	
				沾色(聚酯纤维)-碱: $\geq 3-4$	4-5	
17	耐摩擦色牢度(干摩)(级)	GB/T 3920-2008	002	沾色-干摩: $\geq 3-4$	4-5	符合
			003	沾色-干摩: $\geq 3-4$	4-5	符合
			004	沾色-干摩: $\geq 3-4$	4-5	符合
18	耐摩擦色牢度(湿摩)(级)	GB/T 3920-2008	002	沾色-湿摩: ≥ 3	4-5	符合
			003	沾色-湿摩: ≥ 3	4-5	符合
			004	沾色-湿摩: ≥ 3	4-5	符合
19	耐水色牢度(级)	GB/T 5713-2013	002	变色: $\geq 3-4$	4-5	符合
				沾色(棉): $\geq 3-4$	4-5	
				沾色(聚酯纤维): $\geq 3-4$	4-5	
			003	变色: $\geq 3-4$	4-5	符合
				沾色(棉): $\geq 3-4$	4-5	
				沾色(聚酯纤维): $\geq 3-4$	4-5	

检测报告

报告编号: SH260800757CN

报告日期: 2026/08/15

序号	检验项目(计量单位)	测试方法	样品编号	标准值及允差	测试结果	单项结论
20	耐皂洗色牢度(级)	GB/T 3921-2008 A1	004	变色: $\geq 3-4$	4-5	符合
				沾色(棉): $\geq 3-4$	4-5	
				沾色(聚酯纤维): $\geq 3-4$	4-5	
			002	变色: $\geq 3-4$	4-5	符合
				沾色(棉): $\geq 3-4$	4-5	
				沾色(聚酯纤维): $\geq 3-4$	4-5	
			003	变色: $\geq 3-4$	4-5	符合
				沾色(棉): $\geq 3-4$	4-5	
				沾色(聚酯纤维): $\geq 3-4$	4-5	
			004	变色: $\geq 3-4$	4-5	符合
				沾色(棉): $\geq 3-4$	4-5	
				沾色(聚酯纤维): $\geq 3-4$	4-5	
21	燃烧性能 ^[9]	GB/T 14644-2014	001	1 级(正常可燃性)	不适用	---
22	异味	GB 18401-2010 6.7	001	无异味	无异味	符合
23	pH 值	GB/T 7573-2009	002	4.0~8.5	8.2	符合
			003	4.0~8.5	7.3	符合
			004	4.0~8.5	6.6	符合
24	甲醛含量(mg/kg) ^[10]	GB/T 2912.1-2009	002,003,004	≤ 75	N.D.	符合
25	可分解致癌芳香胺染料(mg/kg)	GB/T 17592-2024	002,003,004	≤ 20	见附表 1	符合

备注

- [1]纤维含量采用净干质量结合公定回潮率计算(显微镜法和单组分除外)。
- [2]仅考核针织类。
- [3]里料: 仅考核机织类。
- [4]E 法:起毛 0 次,起球 600 次, 压力 780cN。
- [5]洗涤程序: 5A, 洗 1 次,干燥方式采用悬挂晾干。
- [6]洗涤程序: 5A, 洗 1 次,干燥方式采用悬挂晾干。
- [7]洗涤程序: 5A, 洗 1 次,干燥方式采用悬挂晾干。
- [8]仅考核毛针织类。
- [9]羊毛、腈纶、改性腈纶、锦纶、丙纶和聚酯纤维的纯纺织物, 以及由这些纤维混纺的织物不考核。

检测报告

报告编号: SH260800757CN

报告日期: 2026/08/15

序号	检验项目(计量单位)	测试方法	样品编号	标准值及允差	测试结果	单项结论
[10]N.D.=未检出，小于方法检出限 20mg/kg。						

检测报告

报告编号: SH260800757CN

报告日期: 2026/08/15

附表 1 可分解致癌芳香胺染料					
序号	检测项目	CAS 号	检验结果(mg/kg)	限量值(mg/kg)	单项结论
			002,003,004		
1	4-氨基联苯	92-67-1	N.D.	≤20	符合
2	联苯胺	92-87-5	N.D.	≤20	符合
3	4-氯邻甲苯胺	95-69-2	N.D.	≤20	符合
4	2-萘胺	91-59-8	N.D.	≤20	符合
5	邻氨基偶氮甲苯	97-56-3	N.D.	≤20	符合
6	5-硝基-邻甲苯胺	99-55-8	N.D.	≤20	符合
7	对氯苯胺	106-47-8	N.D.	≤20	符合
8	2,4-二氨基苯甲醚	615-05-4	N.D.	≤20	符合
9	4,4'-二氨基二苯甲烷	101-77-9	N.D.	≤20	符合
10	3,3'-二氯联苯胺	91-94-1	N.D.	≤20	符合
11	3,3'-二甲氧基联苯胺	119-90-4	N.D.	≤20	符合
12	3,3'-二甲基联苯胺	119-93-7	N.D.	≤20	符合
13	3,3'-二甲基-4,4'-二氨基二苯甲烷	838-88-0	N.D.	≤20	符合
14	2-甲氧基-5-甲基苯胺	120-71-8	N.D.	≤20	符合
15	4,4'-亚甲基-二-(2-氯苯胺)	101-14-4	N.D.	≤20	符合
16	4,4'-二氨基二苯醚	101-80-4	N.D.	≤20	符合
17	4,4'-二氨基二苯硫醚	139-65-1	N.D.	≤20	符合
18	邻甲苯胺	95-53-4	N.D.	≤20	符合
19	2,4-二氨基甲苯	95-80-7	N.D.	≤20	符合
20	2,4,5-三甲基苯胺	137-17-7	N.D.	≤20	符合
21	邻氨基苯甲醚	90-04-0	N.D.	≤20	符合
22	4-氨基偶氮苯	60-09-3	N.D.	≤20	符合
23	2,4-二甲基苯胺	95-68-1	N.D.	≤20	符合
24	2,6-二甲基苯胺	87-62-7	N.D.	≤20	符合

备注: N.D.=未检出, 小于方法检出限 5mg/kg。

检测报告

报告编号: SH260800757CN

报告日期: 2026/08/15

样品照片



*** 报告结束 ***

注意事项

- 1.检测报告无批准人签字及“检验检测专用章”无效，未经英柏检测书面同意，不得部分复制或引用本报告。
- 2.样品及样品信息由委托单位提供，委托单位应对其真实性负责，实验室不对由委托单位提供的样品信息的真实性承担责任。
- 3.本报告检测结果仅对受测样品负责，根据客户要求，按客户提供样品量安排测试。
- 4.本检测报告以实测值进行符合性判定，未考虑不确定度所带来的风险，特别约定、标准或规范中有明确规定的除外。
- 5.单项结论为---的表示该项目结果为不适用或仅出数据，不下判定。
- 6.本报告未加盖 CMA 标志时，表明本报告的检测数据或结果仅为委托方内部使用(科研、教学、内部质量控制、产品研发等)，不具有对社会证明作用。
- 7.对委托送检结果有异议的，应于报告书送达之日起十五日内提出。

检测报告

报告编号: SH260801006CN

报告日期: 2026/08/17

委托单位	晋江锐亚商贸有限公司上海分公司				
样品信息	样品名称	学生服			
	材料成分	60%棉 40%聚酯纤维			
	安全类别	B 类			
检验性质	委托检验	样品受理日期	2026/07/31	样品检测日期	2026/07/31-2026/08/05
判定依据	GB/T 29862-2013 纺织品 纤维含量的标识 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 GB 18401-2010 国家纺织产品基本安全技术规范 安全类别:B 类				
检验结论	详见检验结果页。				
备注	报告中 001 点位所有测试结果均引用报告编号为 SH260501741R1CN-004 对应项目的结果。 报告中 002 点位所有测试结果均引用报告编号为 SH260501741R1CN-015 对应项目的结果。 报告中 003 点位所有测试结果均引用报告编号为 SH260501741R1CN-034 对应项目的结果。 报告中 004 点位所有测试结果均引用报告编号为 SH260501741R1CN-015 对应项目的结果。 报告中 005 点位所有测试结果均引用报告编号为 SH260501741R1CN-036 对应项目的结果。 报告中 006 点位所有测试结果均引用报告编号为 SH260501741R1CN-014 对应项目的结果。				



批准签发

马崇冬

许朝贵

上海英柏检测技术有限公司

检验检测专用章

检测报告

报告编号: SH260801006CN

报告日期: 2026/08/17

检验项目汇总

序号	检验项目	判定依据	单项结论
1	纤维含量	GB/T 29862-2013	符合
2	残留金属针	GB/T 31888-2015	符合
3	顶破强力	GB/T 31888-2015	符合
4	断裂强力	GB/T 31888-2015	---
5	附件锐利性	GB 31701-2015	符合
6	接缝处纱线滑移	GB/T 31888-2015	---
7	接缝强力	GB/T 31888-2015	符合
8	起球	GB/T 31888-2015	符合
9	绳带要求	GB 31701-2015	符合
10	水洗尺寸变化	GB/T 31888-2015	符合
11	水洗后扭曲率	GB/T 31888-2015	符合
12	水洗后外观	GB/T 31888-2015	符合
13	胀破强力	GB/T 31888-2015	---
14	耐光、汗复合色牢度	GB/T 31888-2015	符合
15	耐光色牢度	GB/T 31888-2015	符合
16	耐汗渍色牢度	GB/T 31888-2015	符合
17	耐摩擦色牢度(干摩)	GB/T 31888-2015	符合
18	耐摩擦色牢度(湿摩)	GB/T 31888-2015	符合
19	耐水色牢度	GB/T 31888-2015	符合
20	耐皂洗色牢度	GB/T 31888-2015	符合
21	燃烧性能	GB 31701-2015	---
22	异味	GB 31701-2015	符合
23	pH 值	GB 31701-2015	符合
24	甲醛含量	GB 31701-2015	符合
25	可分解致癌芳香胺染料	GB 31701-2015	符合

检测报告

报告编号: SH260801006CN

报告日期: 2026/08/17

检验样品/部件描述

样品编号	样品描述
001	藏青色裤子-D
002	藏青色针织面料（裤子主面料）-D
003	藏青色/白色/红色上衣-S
004	藏青色针织面料（主面料）-S
005	白色针织面料（上衣袖子）-S
006	藏青色/白色/红色罗纹针织面料（上衣下摆/袖口）-S

检验结果

序号	检验项目(计量单位)	测试方法	样品编号	标准值及允差	测试结果	单项结论
1	纤维含量 ^[1]	FZ/T 01057.2-4- 2007,GB/T 2910.11- 2024,GB/T 29862-2013	002	60%棉 40%聚酯纤维	63.9%棉 36.1%聚酯纤维	符合
		FZ/T 01057.2-4- 2007,GB/T 2910.11- 2024,GB/T 29862-2013	004	60%棉 40%聚酯纤维	63.9%棉 36.1%聚酯纤维	符合
		FZ/T 01057.2-4- 2007,GB/T 2910.11- 2024,GB/T 29862-2013	005	60%棉 40%聚酯纤维	62.9%棉 37.1%聚酯纤维	符合
2	残留金属针	GB/T 24121-2009	001	婴幼儿及儿童纺织产品上不允许残留金属针等锐利物	无遗留物（未检出金属针）	符合
		GB/T 24121-2009	003	婴幼儿及儿童纺织产品上不允许残留金属针等锐利物	无遗留物（未检出金属针）	符合
3	顶破强力(N)	GB/T 19976-2005	002	≥250	1116	符合
		GB/T 19976-2005	004	≥250	1116	符合
		GB/T 19976-2005	005	≥250	1420	符合
4	断裂强力(N) ^[2]	GB/T 3923.1-2013	002	---	不适用	---
		GB/T 3923.1-2013	004	---	不适用	---
		GB/T 3923.1-2013	005	---	不适用	---

检测报告

报告编号: SH260801006CN

报告日期: 2026/08/17

序号	检验项目(计量单位)	测试方法	样品编号	标准值及允差	测试结果	单项结论
5	附件锐利性	GB/T 31702-2015	001	符合 GB 31701-2015 条款 4.4.2 要求	无附件	符合
		GB/T 31702-2015	003	符合 GB 31701-2015 条款 4.4.2 要求	无缺陷	符合
6	接缝处纱线滑移(mm) ^[3]	GB/T 31888-2015 5.21	001	---	不适用	---
		GB/T 31888-2015 5.21	003	---	不适用	---
7	接缝强力(N)	GB/T 13773.1-2008	001	面料-裤后裆: ≥ 140	350(缝纫线断裂)	符合
		GB/T 13773.1-2008	003	面料-袖窿缝: ≥ 140	300(缝纫线断裂)	符合
8	起球(级) ^[4]	GB/T 4802.1-2008	002	$\geq 3-4$	4	符合
		GB/T 4802.1-2008	004	$\geq 3-4$	4	符合
		GB/T 4802.1-2008	005	$\geq 3-4$	4	符合
9	绳带要求	GB 31701-2015 4.4.3	001	符合 GB 31701-2015 条款 4.4.3 要求	无绳带	符合
		GB 31701-2015 4.4.3	003	符合 GB 31701-2015 条款 4.4.3 要求	无绳带	符合
10	水洗尺寸变化(%) ^[5]	GB/T 31888-2015 5.22	001	长度: $-4.0-+2.0$	-2.2	符合
				宽度: $-4.0-+2.0$	-0.8	
		GB/T 31888-2015 5.22	003	长度: $-4.0-+2.0$	-2.0	符合
				宽度: $-4.0-+2.0$	-0.2	
11	水洗后扭曲率(%) ^[6]	GB/T 23319.3-2010 方法 B	001	裤子: ≤ 2.5	2.1	符合
		GB/T 23319.3-2010 方法 B	003	---	不适用	---
12	水洗后外观 ^[7]	GB/T 31888-2015 5.24	001	绣花和接缝部位处不平整: 允许轻微	接缝部位处轻微不平整	符合
				面里料缩率不一, 不平服: 允许轻微	---	
				涂层部位脱落、起泡、裂纹: 不允许	---	
				覆粘合衬部位起泡、脱胶: 不允许	---	

检测报告

报告编号: SH260801006CN

报告日期: 2026/08/17

序号	检验项目(计量单位)	测试方法	样品编号	标准值及允差	测试结果	单项结论
				破洞、缝口脱散: 不允许	无缺陷	
				附件损坏、明显变色、脱落: 不允许	---	
				变色(级): ≥ 4	4	
				其他严重影响服用的外观变化: 不允许	无缺陷	
		GB/T 31888-2015 5.24	003	绣花和接缝部位处不平整: 允许轻微	接缝部位处轻微不平整	符合
				面里料缩率不一, 不平服: 允许轻微	---	
				涂层部位脱落、起泡、裂纹: 不允许	---	
				覆粘合衬部位起泡、脱胶: 不允许	---	
				破洞、缝口脱散: 不允许	无缺陷	
				附件损坏、明显变色、脱落: 不允许	无缺陷	
				变色(级): ≥ 4	4-5	
				其他严重影响服用的外观变化: 不允许	无缺陷	
13	胀破强力(kPa) ^[8]	GB/T 7742.1-2005	002	---	不适用	---
		GB/T 7742.1-2005	004	---	不适用	---
		GB/T 7742.1-2005	005	---	不适用	---
14	耐光、汗复合色牢度(级)	GB/T 14576-2009	002	碱性: $\geq 3-4$	4	符合
				酸性 2:GB/ISO 溶液: $\geq 3-4$	4	
		GB/T 14576-2009	004	碱性: $\geq 3-4$	4	符合
				酸性 2:GB/ISO 溶液: $\geq 3-4$	4	

检测报告

报告编号: SH260801006CN

报告日期: 2026/08/17

序号	检验项目(计量单位)	测试方法	样品编号	标准值及允差	测试结果	单项结论
		GB/T 14576-2009	005	碱性: $\geq 3-4$	4	符合
				酸性 2:GB/ISO 溶液: $\geq 3-4$	4	
		GB/T 14576-2009	006	碱性: $\geq 3-4$	4	符合
				酸性 2:GB/ISO 溶液: $\geq 3-4$	4	
15	耐光色牢度(级)	GB/T 8427-2008 方法 3	002	≥ 4	>4	符合
		GB/T 8427-2008 方法 3	004	≥ 4	>4	符合
		GB/T 8427-2008 方法 3	005	≥ 4	>4	符合
		GB/T 8427-2008 方法 3	006	≥ 4	>4	符合
16	耐汗渍色牢度(级)	GB/T 3922-2013	002	变色-酸: $\geq 3-4$	4-5	符合
				沾色(棉)-酸: $\geq 3-4$	4-5	
				沾色(聚酯纤维)-酸: $\geq 3-4$	4-5	
				变色-碱: $\geq 3-4$	4-5	
				沾色(棉)-碱: $\geq 3-4$	4-5	
				沾色(聚酯纤维)-碱: $\geq 3-4$	4-5	
		GB/T 3922-2013	004	变色-酸: $\geq 3-4$	4-5	符合
				沾色(棉)-酸: $\geq 3-4$	4-5	
				沾色(聚酯纤维)-酸: $\geq 3-4$	4-5	
				变色-碱: $\geq 3-4$	4-5	
				沾色(棉)-碱: $\geq 3-4$	4-5	
				沾色(聚酯纤维)-碱: $\geq 3-4$	4-5	
		GB/T 3922-2013	005	变色-酸: $\geq 3-4$	4-5	符合

检测报告

报告编号: SH260801006CN

报告日期: 2026/08/17

序号	检验项目(计量单位)	测试方法	样品编号	标准值及允差	测试结果	单项结论
				沾色(棉)-酸: $\geq 3-4$	4-5	
				沾色(聚酯纤维)-酸: $\geq 3-4$	4-5	
				变色-碱: $\geq 3-4$	4-5	
				沾色(棉)-碱: $\geq 3-4$	4-5	
				沾色(聚酯纤维)-碱: $\geq 3-4$	4-5	
		GB/T 3922-2013	006	变色-酸: $\geq 3-4$	4-5	符合
				沾色(棉)-酸: $\geq 3-4$	4-5	
				沾色(聚酯纤维)-酸: $\geq 3-4$	4-5	
				变色-碱: $\geq 3-4$	4-5	
				沾色(棉)-碱: $\geq 3-4$	4-5	
				沾色(聚酯纤维)-碱: $\geq 3-4$	4-5	
17	耐摩擦色牢度(干摩)(级)	GB/T 3920-2008	002	沾色-干摩: $\geq 3-4$	4-5	符合
		GB/T 3920-2008	004	沾色-干摩: $\geq 3-4$	4-5	符合
		GB/T 3920-2008	005	沾色-干摩: $\geq 3-4$	4-5	符合
		GB/T 3920-2008	006	沾色-干摩: $\geq 3-4$	4-5	符合
18	耐摩擦色牢度(湿摩)(级)	GB/T 3920-2008	002	沾色-湿摩: ≥ 3	3	符合
		GB/T 3920-2008	004	沾色-湿摩: ≥ 3	3	符合
		GB/T 3920-2008	005	沾色-湿摩: ≥ 3	4-5	符合
		GB/T 3920-2008	006	沾色-湿摩: ≥ 3	4-5	符合
19	耐水色牢度(级)	GB/T 5713-2013	002	变色: $\geq 3-4$	4-5	符合
				沾色(棉): $\geq 3-4$	4-5	
				沾色(聚酯纤维): $\geq 3-4$	4-5	
		GB/T 5713-2013	004	变色: $\geq 3-4$	4-5	符合
				沾色(棉): $\geq 3-4$	4-5	
				沾色(聚酯纤维): $\geq 3-4$	4-5	

检测报告

报告编号: SH260801006CN

报告日期: 2026/08/17

序号	检验项目(计量单位)	测试方法	样品编号	标准值及允差	测试结果	单项结论
		GB/T 5713-2013	005	变色: $\geq 3-4$	4-5	符合
				沾色(棉): $\geq 3-4$	4-5	
				沾色(聚酯纤维): $\geq 3-4$	4-5	
		GB/T 5713-2013	006	变色: $\geq 3-4$	4-5	符合
				沾色(棉): $\geq 3-4$	4-5	
				沾色(聚酯纤维): $\geq 3-4$	4-5	
20	耐皂洗色牢度(级)	GB/T 3921-2008 A1	002	变色: $\geq 3-4$	4-5	符合
				沾色(棉): $\geq 3-4$	4-5	
				沾色(聚酯纤维): $\geq 3-4$	4-5	
		GB/T 3921-2008 A1	004	变色: $\geq 3-4$	4-5	符合
				沾色(棉): $\geq 3-4$	4-5	
				沾色(聚酯纤维): $\geq 3-4$	4-5	
		GB/T 3921-2008 A1	005	变色: $\geq 3-4$	4-5	符合
				沾色(棉): $\geq 3-4$	4-5	
				沾色(聚酯纤维): $\geq 3-4$	4-5	
		GB/T 3921-2008 A1	006	变色: $\geq 3-4$	4-5	符合
				沾色(棉): $\geq 3-4$	4-5	
				沾色(聚酯纤维): $\geq 3-4$	4-5	
21	燃烧性能 ^[9]	GB/T 14644-2014	001	1 级(正常可燃性)	不适用	---
		GB/T 14644-2014	003	1 级(正常可燃性)	不适用	---
22	异味	GB 18401-2010 6.7	001	无异味	无异味	符合
		GB 18401-2010 6.7	003	无异味	无异味	符合
23	pH 值	GB/T 7573-2009	002	4.0~8.5	6.4	符合
		GB/T 7573-2009	004	4.0~8.5	6.4	符合
		GB/T 7573-2009	005	4.0~8.5	5.8	符合
		GB/T 7573-2009	006	4.0~8.5	6.2	符合
24	甲醛含量(mg/kg) ^[10]	GB/T 2912.1-2009	002	≤ 75	N.D.	符合
		GB/T 2912.1-2009	004	≤ 75	N.D.	符合

检测报告

报告编号: SH260801006CN

报告日期: 2026/08/17

序号	检验项目(计量单位)	测试方法	样品编号	标准值及允差	测试结果	单项结论
		GB/T 2912.1-2009	005	≤75	N.D.	符合
		GB/T 2912.1-2009	006	≤75	N.D.	符合
25	可分解致癌芳香胺染料 (mg/kg)	GB/T 17592-2024	002	见附表 1	见附表 1	符合
		GB/T 17592-2024	004	见附表 2	见附表 2	符合
		GB/T 17592-2024	005	见附表 3	见附表 3	符合
		GB/T 17592-2024	006	见附表 4	见附表 4	符合
备注						
[1]纤维含量采用净干质量结合公定回潮率计算(显微镜法和单组分除外)。						
[2]仅考核机织类。						
[3]仅考核机织类。						
[4]E 法:起毛 0 次,起球 600 次,压力 780cN。						
[5]洗涤程序: 5A, 洗 1 次,干燥方式采用悬挂晾干。						
[6]001:洗涤程序: 5A, 洗 1 次,干燥方式采用悬挂晾干。						
003:松紧下摆产品不考核。						
[7]洗涤程序: 5A, 洗 1 次,干燥方式采用悬挂晾干。						
[8]仅考核毛针织类。						
[9]单位面积质量大于 90g/m² 的织物不考核。						
[10]N.D.=未检出, 小于方法检出限 20mg/kg。						

检测报告

报告编号: SH260801006CN

报告日期: 2026/08/17

附表 1 可分解致癌芳香胺染料					
序号	检测项目	CAS 号	检验结果(mg/kg)	限量值(mg/kg)	单项结论
			002		
1	4-氨基联苯	92-67-1	N.D.	≤20	符合
2	联苯胺	92-87-5	N.D.	≤20	符合
3	4-氯邻甲苯胺	95-69-2	N.D.	≤20	符合
4	2-萘胺	91-59-8	N.D.	≤20	符合
5	邻氨基偶氮甲苯	97-56-3	N.D.	≤20	符合
6	5-硝基-邻甲苯胺	99-55-8	N.D.	≤20	符合
7	对氯苯胺	106-47-8	N.D.	≤20	符合
8	2,4-二氨基苯甲醚	615-05-4	N.D.	≤20	符合
9	4,4'-二氨基二苯甲烷	101-77-9	N.D.	≤20	符合
10	3,3'-二氯联苯胺	91-94-1	N.D.	≤20	符合
11	3,3'-二甲氧基联苯胺	119-90-4	N.D.	≤20	符合
12	3,3'-二甲基联苯胺	119-93-7	N.D.	≤20	符合
13	3,3'-二甲基-4,4'-二氨基二苯甲烷	838-88-0	N.D.	≤20	符合
14	2-甲氧基-5-甲基苯胺	120-71-8	N.D.	≤20	符合
15	4,4'-亚甲基-二-(2-氯苯胺)	101-14-4	N.D.	≤20	符合
16	4,4'-二氨基二苯醚	101-80-4	N.D.	≤20	符合
17	4,4'-二氨基二苯硫醚	139-65-1	N.D.	≤20	符合
18	邻甲苯胺	95-53-4	N.D.	≤20	符合
19	2,4-二氨基甲苯	95-80-7	N.D.	≤20	符合
20	2,4,5-三甲基苯胺	137-17-7	N.D.	≤20	符合
21	邻氨基苯甲醚	90-04-0	N.D.	≤20	符合
22	4-氨基偶氮苯	60-09-3	N.D.	≤20	符合
23	2,4-二甲基苯胺	95-68-1	N.D.	≤20	符合
24	2,6-二甲基苯胺	87-62-7	N.D.	≤20	符合

备注: N.D.=未检出, 小于方法检出限 5mg/kg。

检测报告

报告编号: SH260801006CN

报告日期: 2026/08/17

附表 2 可分解致癌芳香胺染料					
序号	检测项目	CAS 号	检验结果(mg/kg)	限量值(mg/kg)	单项结论
			004		
1	4-氨基联苯	92-67-1	N.D.	≤20	符合
2	联苯胺	92-87-5	N.D.	≤20	符合
3	4-氯邻甲苯胺	95-69-2	N.D.	≤20	符合
4	2-萘胺	91-59-8	N.D.	≤20	符合
5	邻氨基偶氮甲苯	97-56-3	N.D.	≤20	符合
6	5-硝基-邻甲苯胺	99-55-8	N.D.	≤20	符合
7	对氯苯胺	106-47-8	N.D.	≤20	符合
8	2,4-二氨基苯甲醚	615-05-4	N.D.	≤20	符合
9	4,4'-二氨基二苯甲烷	101-77-9	N.D.	≤20	符合
10	3,3'-二氯联苯胺	91-94-1	N.D.	≤20	符合
11	3,3'-二甲氧基联苯胺	119-90-4	N.D.	≤20	符合
12	3,3'-二甲基联苯胺	119-93-7	N.D.	≤20	符合
13	3,3'-二甲基-4,4'-二氨基二苯甲烷	838-88-0	N.D.	≤20	符合
14	2-甲氧基-5-甲基苯胺	120-71-8	N.D.	≤20	符合
15	4,4'-亚甲基-二-(2-氯苯胺)	101-14-4	N.D.	≤20	符合
16	4,4'-二氨基二苯醚	101-80-4	N.D.	≤20	符合
17	4,4'-二氨基二苯硫醚	139-65-1	N.D.	≤20	符合
18	邻甲苯胺	95-53-4	N.D.	≤20	符合
19	2,4-二氨基甲苯	95-80-7	N.D.	≤20	符合
20	2,4,5-三甲基苯胺	137-17-7	N.D.	≤20	符合
21	邻氨基苯甲醚	90-04-0	N.D.	≤20	符合
22	4-氨基偶氮苯	60-09-3	N.D.	≤20	符合
23	2,4-二甲基苯胺	95-68-1	N.D.	≤20	符合
24	2,6-二甲基苯胺	87-62-7	N.D.	≤20	符合

备注: N.D.=未检出, 小于方法检出限 5mg/kg。

检测报告

报告编号: SH260801006CN

报告日期: 2026/08/17

附表 3 可分解致癌芳香胺染料					
序号	检测项目	CAS 号	检验结果(mg/kg)	限量值(mg/kg)	单项结论
			005		
1	4-氨基联苯	92-67-1	N.D.	≤20	符合
2	联苯胺	92-87-5	N.D.	≤20	符合
3	4-氯邻甲苯胺	95-69-2	N.D.	≤20	符合
4	2-萘胺	91-59-8	N.D.	≤20	符合
5	邻氨基偶氮甲苯	97-56-3	N.D.	≤20	符合
6	5-硝基-邻甲苯胺	99-55-8	N.D.	≤20	符合
7	对氯苯胺	106-47-8	N.D.	≤20	符合
8	2,4-二氨基苯甲醚	615-05-4	N.D.	≤20	符合
9	4,4'-二氨基二苯甲烷	101-77-9	N.D.	≤20	符合
10	3,3'-二氯联苯胺	91-94-1	N.D.	≤20	符合
11	3,3'-二甲氧基联苯胺	119-90-4	N.D.	≤20	符合
12	3,3'-二甲基联苯胺	119-93-7	N.D.	≤20	符合
13	3,3'-二甲基-4,4'-二氨基二苯甲烷	838-88-0	N.D.	≤20	符合
14	2-甲氧基-5-甲基苯胺	120-71-8	N.D.	≤20	符合
15	4,4'-亚甲基-二-(2-氯苯胺)	101-14-4	N.D.	≤20	符合
16	4,4'-二氨基二苯醚	101-80-4	N.D.	≤20	符合
17	4,4'-二氨基二苯硫醚	139-65-1	N.D.	≤20	符合
18	邻甲苯胺	95-53-4	N.D.	≤20	符合
19	2,4-二氨基甲苯	95-80-7	N.D.	≤20	符合
20	2,4,5-三甲基苯胺	137-17-7	N.D.	≤20	符合
21	邻氨基苯甲醚	90-04-0	N.D.	≤20	符合
22	4-氨基偶氮苯	60-09-3	N.D.	≤20	符合
23	2,4-二甲基苯胺	95-68-1	N.D.	≤20	符合
24	2,6-二甲基苯胺	87-62-7	N.D.	≤20	符合

备注: N.D.=未检出, 小于方法检出限 5mg/kg。

检测报告

报告编号: SH260801006CN

报告日期: 2026/08/17

附表 4 可分解致癌芳香胺染料					
序号	检测项目	CAS 号	检验结果(mg/kg)	限量值(mg/kg)	单项结论
			006		
1	4-氨基联苯	92-67-1	N.D.	≤20	符合
2	联苯胺	92-87-5	N.D.	≤20	符合
3	4-氯邻甲苯胺	95-69-2	N.D.	≤20	符合
4	2-萘胺	91-59-8	N.D.	≤20	符合
5	邻氨基偶氮甲苯	97-56-3	N.D.	≤20	符合
6	5-硝基-邻甲苯胺	99-55-8	N.D.	≤20	符合
7	对氯苯胺	106-47-8	N.D.	≤20	符合
8	2,4-二氨基苯甲醚	615-05-4	N.D.	≤20	符合
9	4,4'-二氨基二苯甲烷	101-77-9	N.D.	≤20	符合
10	3,3'-二氯联苯胺	91-94-1	N.D.	≤20	符合
11	3,3'-二甲氧基联苯胺	119-90-4	N.D.	≤20	符合
12	3,3'-二甲基联苯胺	119-93-7	N.D.	≤20	符合
13	3,3'-二甲基-4,4'-二氨基二苯甲烷	838-88-0	N.D.	≤20	符合
14	2-甲氧基-5-甲基苯胺	120-71-8	N.D.	≤20	符合
15	4,4'-亚甲基-二-(2-氯苯胺)	101-14-4	N.D.	≤20	符合
16	4,4'-二氨基二苯醚	101-80-4	N.D.	≤20	符合
17	4,4'-二氨基二苯硫醚	139-65-1	N.D.	≤20	符合
18	邻甲苯胺	95-53-4	N.D.	≤20	符合
19	2,4-二氨基甲苯	95-80-7	N.D.	≤20	符合
20	2,4,5-三甲基苯胺	137-17-7	N.D.	≤20	符合
21	邻氨基苯甲醚	90-04-0	N.D.	≤20	符合
22	4-氨基偶氮苯	60-09-3	N.D.	≤20	符合
23	2,4-二甲基苯胺	95-68-1	N.D.	≤20	符合
24	2,6-二甲基苯胺	87-62-7	N.D.	≤20	符合

备注: N.D.=未检出, 小于方法检出限 5mg/kg。

检测报告

报告编号: SH260801006CN

报告日期: 2026/08/17

样品照片



*** 报告结束 ***

注意事项

- 1.检测报告无批准人签字及“检验检测专用章”无效，未经英柏检测书面同意，不得部分复制或引用本报告。
- 2.样品及样品信息由委托单位提供，委托单位应对其真实性负责，实验室不对由委托单位提供的样品信息的真实性承担责任。
- 3.本报告检测结果仅对受测样品负责，根据客户要求，按客户提供样品量安排测试。
- 4.本检测报告以实测值进行符合性判定，未考虑不确定度所带来的风险，特别约定、标准或规范中有明确规定的除外。
- 5.单项结论为---的表示该项目结果为不适用或仅出数据，不下判定。
- 6.本报告未加盖 CMA 标志时，表明本报告的检测数据或结果仅为委托方内部使用(科研、教学、内部质量控制、产品研发等)，不具有对社会证明作用。
- 7.对委托送检结果有异议的，应于报告书送达之日起十五日内提出。



检测报告

报告编号: SH260801005CN

报告日期: 2026/08/15

委托单位	晋江锐亚商贸有限公司上海分公司				
样品信息	样品名称	学生服			
	材料成分	60%棉 40%聚酯纤维			
	颜色	白色衬衫 长短款			
	安全类别	B 类			
检验性质	委托检验	样品受理日期	2026/07/31	样品检测日期	2026/07/31-2026/08/04
判定依据	GB/T 29862-2013 纺织品 纤维含量的标识 GB/T 31888-2015 中小學生校服 GB 31701-2015 嬰幼兒及兒童紡織產品安全技術規範 GB 18401-2010 國家紡織產品基本安全技術規範 安全類別: B 類				
檢驗結論	詳見檢驗結果頁。				
備註	報告中 001 点位所有測試結果均引用報告編號為 SH260600594R1CN-006 對應項目的結果。 報告中 002 点位所有測試結果均引用報告編號為 SH260600594R1CN-008 對應項目的結果。 報告中 003 点位所有測試結果均引用報告編號為 SH260600594R1CN-007 對應項目的結果。 報告中 004 点位所有測試結果均引用報告編號為 SH260600594R1CN-008 對應項目的結果。				



批准签发

马崇冬
马崇冬

许朝贵
许朝贵

上海英柏检测技术有限公司



检测报告

报告编号: SH260801005CN

报告日期: 2026/08/15

检验项目汇总

序号	检验项目	判定依据	单项结论
1	纤维含量	GB/T 29862-2013	符合
2	残留金属针	GB/T 31888-2015	符合
3	顶破强力	GB/T 31888-2015	---
4	断裂强力	GB/T 31888-2015	符合
5	附件锐利性	GB 31701-2015	符合
6	接缝处纱线滑移	GB/T 31888-2015	符合
7	接缝强力	GB/T 31888-2015	符合
8	起球	GB/T 31888-2015	符合
9	绳带要求	GB 31701-2015	符合
10	水洗尺寸变化	GB/T 31888-2015	符合
11	水洗后扭曲率	GB/T 31888-2015	符合
12	水洗后外观	GB/T 31888-2015	符合
13	胀破强力	GB/T 31888-2015	---
14	耐光、汗复合色牢度	GB/T 31888-2015	符合
15	耐光色牢度	GB/T 31888-2015	符合
16	耐汗渍色牢度	GB/T 31888-2015	符合
17	耐摩擦色牢度(干摩)	GB/T 31888-2015	符合
18	耐摩擦色牢度(湿摩)	GB/T 31888-2015	符合
19	耐水色牢度	GB/T 31888-2015	符合
20	耐皂洗色牢度	GB/T 31888-2015	符合
21	燃烧性能	GB 31701-2015	---
22	异味	GB 31701-2015	符合
23	pH 值	GB 31701-2015	符合
24	甲醛含量	GB 31701-2015	符合
25	可分解致癌芳香胺染料	GB 31701-2015	符合

检测报告

报告编号: SH260801005CN

报告日期: 2026/08/15

检验样品/部件描述

样品编号	样品描述
001	白色长袖衬衫-F
002	白色机织面料（主面料）-F
003	白色长袖衬衫-G
004	白色机织面料（主面料）-G

检验结果

序号	检验项目(计量单位)	测试方法	样品编号	标准值及允差	测试结果	单项结论
1	纤维含量 ^[1]	FZ/T 01057.2-4-2007,GB/T 2910.11-2024,GB/T 29862-2013	002	60%棉 40%聚酯纤维	58.7%棉 41.3%聚酯纤维	符合
		FZ/T 01057.2-4-2007,GB/T 2910.11-2024,GB/T 29862-2013	004	60%棉 40%聚酯纤维	58.7%棉 41.3%聚酯纤维	符合
2	残留金属针	GB/T 24121-2009	001	婴幼儿及儿童纺织产品上不允许残留金属针等锐利物	无遗留物（未检出金属针）	符合
		GB/T 24121-2009	003	婴幼儿及儿童纺织产品上不允许残留金属针等锐利物	无遗留物（未检出金属针）	符合
3	顶破强力(N) ^[2]	GB/T 19976-2005	002	---	不适用	---
		GB/T 19976-2005	004	---	不适用	---
4	断裂强力(N)	GB/T 3923.1-2013	002	经向: ≥200	1200	符合
				纬向: ≥200	500	
		GB/T 3923.1-2013	004	经向: ≥200	1200	符合
				纬向: ≥200	500	
5	附件锐利性	GB/T 31702-2015	001	符合 GB 31701-2015 条款 4.4.2 要求	无缺陷	符合
		GB/T 31702-2015	003	符合 GB 31701-2015 条款 4.4.2 要求	无缺陷	符合
6	接缝处纱线滑移(mm)	GB/T 31888-2015 5.21	001	袖缝: ≤6	3	符合

检测报告

报告编号: SH260801005CN

报告日期: 2026/08/15

序号	检验项目(计量单位)	测试方法	样品编号	标准值及允差	测试结果	单项结论
		GB/T 31888-2015 5.21	003	袖缝: ≤6	3	符合
7	接缝强力(N)	GB/T 13773.1-2008	001	面料-后袖窿缝: ≥140	210(织物在钳口处断裂)	符合
		GB/T 13773.1-2008	003	面料-后袖窿缝: ≥140	270(织物在接缝处断裂)	符合
8	起球(级) ^[3]	GB/T 4802.1-2008	002	≥3-4	4-5	符合
		GB/T 4802.1-2008	004	≥3-4	4-5	符合
9	绳带要求	GB 31701-2015 4.4.3	001	符合 GB 31701-2015 条款 4.4.3 要求	无绳带	符合
		GB 31701-2015 4.4.3	003	符合 GB 31701-2015 条款 4.4.3 要求	无绳带	符合
10	水洗尺寸变化(%) ^[4]	GB/T 31888-2015 5.22	001	衣长: -2.5-+1.5	-0.6	符合
				胸围: -2.5-+1.5	+0.2	
		GB/T 31888-2015 5.22	003	衣长: -2.5-+1.5	-1.1	符合
				胸围: -2.5-+1.5	+0.2	
11	水洗后扭曲率(%) ^[5]	GB/T 23319.3-2010 方法 B	001	上衣: ≤5	1.3	符合
		GB/T 23319.3-2010 方法 B	003	上衣: ≤5	1.7	符合
12	水洗后外观 ^[6]	GB/T 31888-2015 5.24	001	绣花和接缝部位处不平整: 允许轻微	接缝部位处轻微不平整	符合
				面里料缩率不一, 不平服: 允许轻微	---	
				涂层部位脱落、起 泡、裂纹: 不允许	---	
				覆粘合衬部位起泡、 脱胶: 不允许	---	
				破洞、缝口脱散: 不允 许	无缺陷	
				附件损坏、明显变 色、脱落: 不允许	无缺陷	
				变色(级): ≥4	4-5	
				其他严重影响服用的	无缺陷	

检测报告

报告编号: SH260801005CN

报告日期: 2026/08/15

序号	检验项目(计量单位)	测试方法	样品编号	标准值及允差	测试结果	单项结论
		GB/T 31888-2015 5.24	003	外观变化: 不允许		符合
				绣花和接缝部位处不平整: 允许轻微	接缝部位处轻微不平整	
				面里料缩率不一, 不平服: 允许轻微	---	
				涂层部位脱落、起 泡、裂纹: 不允许	---	
				覆粘合衬部位起泡、 脱胶: 不允许	---	
				破洞、缝口脱散: 不允 许	无缺陷	
				附件损坏、明显变 色、脱落: 不允许	无缺陷	
				变色(级): ≥ 4	4-5	
				其他严重影响服用的 外观变化: 不允许	无缺陷	
13	胀破强力(kPa) ^[7]	GB/T 7742.1-2005	002	---	不适用	---
		GB/T 7742.1-2005	004	---	不适用	---
14	耐光、汗复合色牢度(级)	GB/T 14576-2009	002	碱性: $\geq 3-4$	4	符合
				酸性 2:GB/ISO 溶液: $\geq 3-4$	4	
		GB/T 14576-2009	004	碱性: $\geq 3-4$	4	符合
				酸性 2:GB/ISO 溶液: $\geq 3-4$	4	
15	耐光色牢度(级)	GB/T 8427-2008 方法 3	002	≥ 4	>4	符合
		GB/T 8427-2008 方法 3	004	≥ 4	>4	符合
16	耐汗渍色牢度(级)	GB/T 3922-2013	002	变色-酸: $\geq 3-4$	4-5	符合
				沾色(棉)-酸: $\geq 3-4$	4-5	
				沾色(聚酯纤维)-酸: $\geq$	4-5	

检测报告

报告编号: SH260801005CN

报告日期: 2026/08/15

序号	检验项目(计量单位)	测试方法	样品编号	标准值及允差	测试结果	单项结论
				3-4		
				变色-碱: $\geq 3-4$	4-5	
				沾色(棉)-碱: $\geq 3-4$	4-5	
				沾色(聚酯纤维)-碱: $\geq 3-4$	4-5	
		GB/T 3922-2013	004	变色-酸: $\geq 3-4$	4-5	符合
				沾色(棉)-酸: $\geq 3-4$	4-5	
				沾色(聚酯纤维)-酸: $\geq 3-4$	4-5	
				变色-碱: $\geq 3-4$	4-5	
				沾色(棉)-碱: $\geq 3-4$	4-5	
				沾色(聚酯纤维)-碱: $\geq 3-4$	4-5	
17	耐摩擦色牢度(干摩)(级)	GB/T 3920-2008	002	沾色-干摩: $\geq 3-4$	4-5	符合
		GB/T 3920-2008	004	沾色-干摩: $\geq 3-4$	4-5	符合
18	耐摩擦色牢度(湿摩)(级)	GB/T 3920-2008	002	沾色-湿摩: ≥ 3	4-5	符合
		GB/T 3920-2008	004	沾色-湿摩: ≥ 3	4-5	符合
19	耐水色牢度(级)	GB/T 5713-2013	002	变色: $\geq 3-4$	4-5	符合
				沾色(棉): $\geq 3-4$	4-5	
				沾色(聚酯纤维): $\geq 3-4$	4-5	
		GB/T 5713-2013	004	变色: $\geq 3-4$	4-5	符合
				沾色(棉): $\geq 3-4$	4-5	
				沾色(聚酯纤维): $\geq 3-4$	4-5	
20	耐皂洗色牢度(级)	GB/T 3921-2008 A1	002	变色: $\geq 3-4$	4-5	符合
				沾色(棉): $\geq 3-4$	4-5	
				沾色(聚酯纤维): $\geq 3-4$	4-5	
		GB/T 3921-2008 A1	004	变色: $\geq 3-4$	4-5	符合
				沾色(棉): $\geq 3-4$	4-5	
				沾色(聚酯纤维): $\geq 3-4$	4-5	

检测报告

报告编号: SH260801005CN

报告日期: 2026/08/15

序号	检验项目(计量单位)	测试方法	样品编号	标准值及允差	测试结果	单项结论
21	燃烧性能 ^[9]	GB/T 14644-2014	001	1 级(正常可燃性)	不适用	---
		GB/T 14644-2014	003	1 级(正常可燃性)	不适用	---
22	异味	GB 18401-2010 6.7	003	无异味	无异味	符合
23	pH 值	GB/T 7573-2009	002	4.0~8.5	6.9	符合
		GB/T 7573-2009	004	4.0~8.5	6.9	符合
24	甲醛含量(mg/kg) ^[9]	GB/T 2912.1-2009	002	≤75	N.D.	符合
		GB/T 2912.1-2009	004	≤75	N.D.	符合
25	可分解致癌芳香胺染料 (mg/kg)	GB/T 17592-2024	002	见附表 1	见附表 1	符合
		GB/T 17592-2024	004	见附表 2	见附表 2	符合

备注

- [1]纤维含量采用净干质量结合公定回潮率计算(显微镜法和单组分除外)。
- [2]只考核针织类。
- [3]E 法:起毛 0 次,起球 600 次, 压力 780cN。
- [4]洗涤程序: 5A, 洗 1 次,干燥方式采用悬挂晾干。
- [5]洗涤程序: 5A, 洗 1 次,干燥方式采用悬挂晾干。
- [6]洗涤程序: 5A, 洗 1 次,干燥方式采用悬挂晾干。
- [7]仅考核毛针织类。
- [8]单位面积质量大于 90g/m² 的织物不考核。
- [9]N.D.=未检出, 小于方法检出限 20mg/kg。

检测报告

报告编号: SH260801005CN

报告日期: 2026/08/15

附表 1 可分解致癌芳香胺染料					
序号	检测项目	CAS 号	检验结果(mg/kg)	限量值(mg/kg)	单项结论
			002		
1	4-氨基联苯	92-67-1	N.D.	≤20	符合
2	联苯胺	92-87-5	N.D.	≤20	符合
3	4-氯邻甲苯胺	95-69-2	N.D.	≤20	符合
4	2-萘胺	91-59-8	N.D.	≤20	符合
5	邻氨基偶氮甲苯	97-56-3	N.D.	≤20	符合
6	5-硝基-邻甲苯胺	99-55-8	N.D.	≤20	符合
7	对氯苯胺	106-47-8	N.D.	≤20	符合
8	2,4-二氨基苯甲醚	615-05-4	N.D.	≤20	符合
9	4,4'-二氨基二苯甲烷	101-77-9	N.D.	≤20	符合
10	3,3'-二氯联苯胺	91-94-1	N.D.	≤20	符合
11	3,3'-二甲氧基联苯胺	119-90-4	N.D.	≤20	符合
12	3,3'-二甲基联苯胺	119-93-7	N.D.	≤20	符合
13	3,3'-二甲基-4,4'-二氨基二苯甲烷	838-88-0	N.D.	≤20	符合
14	2-甲氧基-5-甲基苯胺	120-71-8	N.D.	≤20	符合
15	4,4'-亚甲基-二-(2-氯苯胺)	101-14-4	N.D.	≤20	符合
16	4,4'-二氨基二苯醚	101-80-4	N.D.	≤20	符合
17	4,4'-二氨基二苯硫醚	139-65-1	N.D.	≤20	符合
18	邻甲苯胺	95-53-4	N.D.	≤20	符合
19	2,4-二氨基甲苯	95-80-7	N.D.	≤20	符合
20	2,4,5-三甲基苯胺	137-17-7	N.D.	≤20	符合
21	邻氨基苯甲醚	90-04-0	N.D.	≤20	符合
22	4-氨基偶氮苯	60-09-3	N.D.	≤20	符合
23	2,4-二甲基苯胺	95-68-1	N.D.	≤20	符合
24	2,6-二甲基苯胺	87-62-7	N.D.	≤20	符合

备注: N.D.=未检出, 小于方法检出限 5mg/kg。

检测报告

报告编号: SH260801005CN

报告日期: 2026/08/15

附表 2 可分解致癌芳香胺染料					
序号	检测项目	CAS 号	检验结果(mg/kg)	限量值(mg/kg)	单项结论
			004		
1	4-氨基联苯	92-67-1	N.D.	≤20	符合
2	联苯胺	92-87-5	N.D.	≤20	符合
3	4-氯邻甲苯胺	95-69-2	N.D.	≤20	符合
4	2-萘胺	91-59-8	N.D.	≤20	符合
5	邻氨基偶氮甲苯	97-56-3	N.D.	≤20	符合
6	5-硝基-邻甲苯胺	99-55-8	N.D.	≤20	符合
7	对氯苯胺	106-47-8	N.D.	≤20	符合
8	2,4-二氨基苯甲醚	615-05-4	N.D.	≤20	符合
9	4,4'-二氨基二苯甲烷	101-77-9	N.D.	≤20	符合
10	3,3'-二氯联苯胺	91-94-1	N.D.	≤20	符合
11	3,3'-二甲氧基联苯胺	119-90-4	N.D.	≤20	符合
12	3,3'-二甲基联苯胺	119-93-7	N.D.	≤20	符合
13	3,3'-二甲基-4,4'-二氨基二苯甲烷	838-88-0	N.D.	≤20	符合
14	2-甲氧基-5-甲基苯胺	120-71-8	N.D.	≤20	符合
15	4,4'-亚甲基-二-(2-氯苯胺)	101-14-4	N.D.	≤20	符合
16	4,4'-二氨基二苯醚	101-80-4	N.D.	≤20	符合
17	4,4'-二氨基二苯硫醚	139-65-1	N.D.	≤20	符合
18	邻甲苯胺	95-53-4	N.D.	≤20	符合
19	2,4-二氨基甲苯	95-80-7	N.D.	≤20	符合
20	2,4,5-三甲基苯胺	137-17-7	N.D.	≤20	符合
21	邻氨基苯甲醚	90-04-0	N.D.	≤20	符合
22	4-氨基偶氮苯	60-09-3	N.D.	≤20	符合
23	2,4-二甲基苯胺	95-68-1	N.D.	≤20	符合
24	2,6-二甲基苯胺	87-62-7	N.D.	≤20	符合

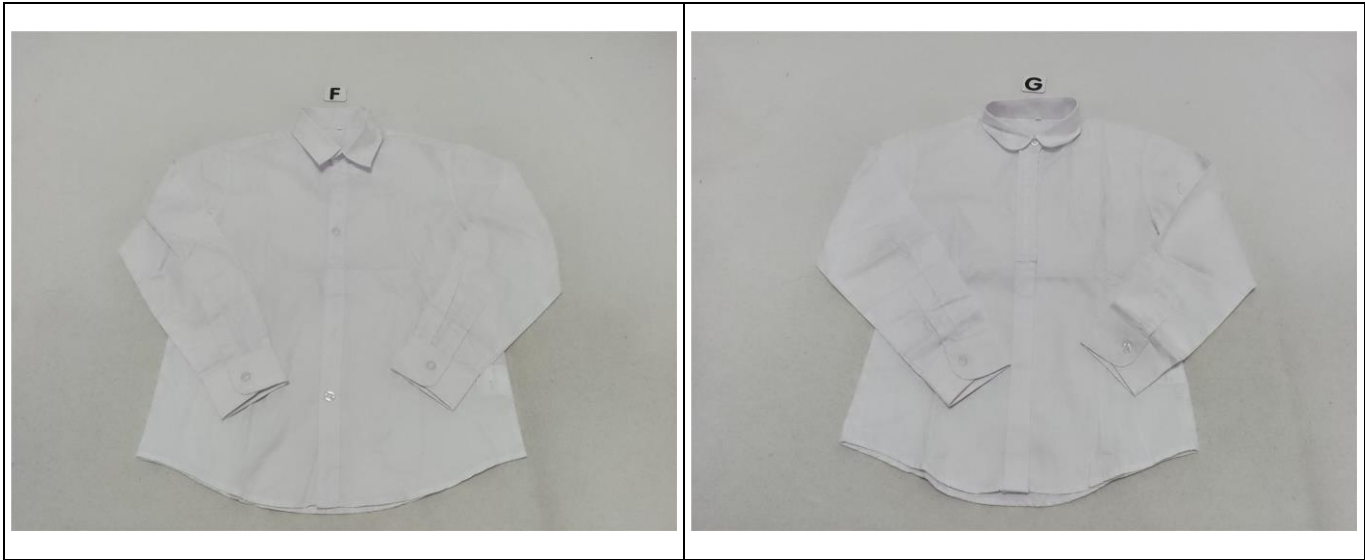
备注: N.D.=未检出, 小于方法检出限 5mg/kg。

检测报告

报告编号: SH260801005CN

报告日期: 2026/08/15

样品照片



*** 报告结束 ***

注意事项

- 1.检测报告无批准人签字及“检验检测专用章”无效，未经英柏检测书面同意，不得部分复制或引用本报告。
- 2.样品及样品信息由委托单位提供，委托单位应对其真实性负责，实验室不对由委托单位提供的样品信息的真实性承担责任。
- 3.本报告检测结果仅对受测样品负责，根据客户要求，按客户提供样品量安排测试。
- 4.本检测报告以实测值进行符合性判定，未考虑不确定度所带来的风险，特别约定、标准或规范中有明确规定的除外。
- 5.单项结论为---的表示该项目结果为不适用或仅出数据，不下判定。
- 6.本报告未加盖 CMA 标志时，表明本报告的检测数据或结果仅为委托方内部使用(科研、教学、内部质量控制、产品研发等)，不具有对社会证明作用。
- 7.对委托送检结果有异议的，应于报告书送达之日起十五日内提出。



检测报告

报告编号: SH260801007CN

报告日期: 2026/08/15

委托单位	晋江锐亚商贸有限公司上海分公司				
样品信息	样品名称	学生服			
	材料成分	60%棉 40%聚酯纤维			
	安全类别	B 类			
检验性质	委托检验	样品受理日期	2026/07/31	样品检测日期	2026/07/31-2026/08/06
判定依据	GB/T 29862-2013 纺织品 纤维含量的标识 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 GB 18401-2010 国家纺织产品基本安全技术规范 安全类别: B 类				
检验结论	详见检验结果页。				
备注	报告中 001 点位所有测试结果均引用报告编号为 SH260600596R1CN-006 对应项目的结果。 报告中 002 点位所有测试结果均引用报告编号为 SH260600596R1CN-012 对应项目的结果。 报告中 003 点位所有测试结果均引用报告编号为 SH260600596R1CN-010 对应项目的结果。 报告中 004 点位所有测试结果均引用报告编号为 SH260600596R1CN-012 对应项目的结果。 报告中 005 点位所有测试结果均引用报告编号为 SH260600596R1CN-013 对应项目的结果。				



批准签发

马崇冬
马崇冬

许朝贵
许朝贵

上海英柏检测技术有限公司



检测报告

报告编号: SH260801007CN

报告日期: 2026/08/15

检验项目汇总

序号	检验项目	判定依据	单项结论
1	纤维含量	GB/T 29862-2013	符合
2	残留金属针	GB/T 31888-2015	符合
3	顶破强力	GB/T 31888-2015	---
4	断裂强力	GB/T 31888-2015	符合
5	附件锐利性	GB 31701-2015	符合
6	接缝处纱线滑移	GB/T 31888-2015	符合
7	接缝强力	GB/T 31888-2015	符合
8	起球	GB/T 31888-2015	符合
9	绳带要求	GB 31701-2015	符合
10	水洗尺寸变化	GB/T 31888-2015	符合
11	水洗后扭曲率	GB/T 31888-2015	符合
12	水洗后外观	GB/T 31888-2015	符合
13	胀破强力	GB/T 31888-2015	---
14	耐光、汗复合色牢度	GB/T 31888-2015	符合
15	耐光色牢度	GB/T 31888-2015	符合
16	耐汗渍色牢度	GB/T 31888-2015	符合
17	耐摩擦色牢度(干摩)	GB/T 31888-2015	符合
18	耐摩擦色牢度(湿摩)	GB/T 31888-2015	符合
19	耐水色牢度	GB/T 31888-2015	符合
20	耐皂洗色牢度	GB/T 31888-2015	符合
21	燃烧性能	GB 31701-2015	---
22	pH 值	GB 31701-2015	符合
23	甲醛含量	GB 31701-2015	符合
24	可分解致癌芳香胺染料	GB 31701-2015	符合

检测报告

报告编号: SH260801007CN

报告日期: 2026/08/15

检验样品/部件描述

样品编号	样品描述
001	卡其色长裤-F
002	卡其色机织面料（主面料）-F
003	卡其色裙裤-J
004	卡其色机织面料（主面料）-J
005	藏青色针织里料（里料）-J

检验结果

序号	检验项目(计量单位)	测试方法	样品编号	标准值及允差	测试结果	单项结论
1	纤维含量 ^[1]	FZ/T 01057.2-4-2007,GB/T 2910.11-2024,GB/T 29862-2013	002	60%棉 40%聚酯纤维	58.4%棉 41.6%聚酯纤维	符合
		FZ/T 01057.2-4-2007,GB/T 2910.11-2024,GB/T 29862-2013	004	60%棉 40%聚酯纤维	58.4%棉 41.6%聚酯纤维	符合
		FZ/T 01057.2-4-2007,GB/T 2910.11-2024,GB/T 29862-2013	005	60%棉 40%聚酯纤维	59.0%棉 41.0%聚酯纤维	符合
2	残留金属针	GB/T 24121-2009	001	婴幼儿及儿童纺织产品上不允许残留金属针等锐利物	无遗留物（未检出金属针）	符合
		GB/T 24121-2009	003	婴幼儿及儿童纺织产品上不允许残留金属针等锐利物	无遗留物（未检出金属针）	符合
3	顶破强力(N) ^[2]	GB/T 19976-2005	002	---	不适用	---
		GB/T 19976-2005	004	---	不适用	---
4	断裂强力(N)	GB/T 3923.1-2013	002	经向: ≥200	1200	符合
				纬向: ≥200	520	
		GB/T 3923.1-2013	004	经向: ≥200	1200	符合
				纬向: ≥200	520	
5	附件锐利性	GB/T 31702-2015	001	符合 GB 31701-2015 条款 4.4.2 要求	无缺陷	符合

检测报告

报告编号: SH260801007CN

报告日期: 2026/08/15

序号	检验项目(计量单位)	测试方法	样品编号	标准值及允差	测试结果	单项结论
		GB/T 31702-2015	003	符合 GB 31701-2015 条款 4.4.2 要求	无缺陷	符合
6	接缝处纱线滑移(mm)	GB/T 31888-2015 5.21	001	下裆缝: ≤ 6	4	符合
		GB/T 31888-2015 5.21	003	裙缝: ≤ 6	4	符合
7	接缝强力(N)	GB/T 13773.1-2008	001	面料-裤后裆: ≥ 140	340(缝纫线断裂)	符合
		GB/T 13773.1-2008	003	里料-裤后缝: ≥ 80	260(缝纫线断裂)	符合
8	起球(级) ^[3]	GB/T 4802.1-2008	002	$\geq 3-4$	4-5	符合
		GB/T 4802.1-2008	004	$\geq 3-4$	4-5	符合
9	绳带要求	GB 31701-2015 4.4.3	001	符合 GB 31701-2015 条款 4.4.3 要求	无缺陷	符合
		GB 31701-2015 4.4.3	003	符合 GB 31701-2015 条款 4.4.3 要求	无缺陷	符合
10	水洗尺寸变化(%) ^[4]	GB/T 31888-2015 5.22	001	腰宽: $-1.5-+1.5$	-0.4	符合
				长度: $-2.5-+1.5$	-0.3	
		GB/T 31888-2015 5.22	003	腰宽: $-1.5-+1.5$	-0.7	符合
				长度: $-2.5-+1.5$	-1.2	
11	水洗后扭曲率(%) ^[5]	GB/T 23319.3-2010 方法 B	001	裤子: ≤ 2.5	2.3	符合
		GB/T 23319.3-2010 方法 B	003	---	不适用	---
12	水洗后外观 ^[6]	GB/T 31888-2015 5.24	001	绣花和接缝部位处不平整: 允许轻微	接缝部位处轻微不平整	符合
				面里料缩率不一, 不平服: 允许轻微	---	
				涂层部位脱落、起泡、裂纹: 不允许	---	
				覆粘合衬部位起泡、脱胶: 不允许	---	
				破洞、缝口脱散: 不允许	无缺陷	
				附件损坏、明显变	无缺陷	

检测报告

报告编号: SH260801007CN

报告日期: 2026/08/15

序号	检验项目(计量单位)	测试方法	样品编号	标准值及允差	测试结果	单项结论
				色、脱落: 不允许		
				变色(级): ≥ 4	4-5	
				其他严重影响服用的 外观变化: 不允许	无缺陷	
		GB/T 31888-2015 5.24	003	绣花和接缝部位处不 平整: 允许轻微	接缝部位处轻微不平整	符合
				面里料缩率不一, 不 平服: 允许轻微	轻微不平服	
				涂层部位脱落、起 泡、裂纹: 不允许	---	
				覆粘合衬部位起泡、 脱胶: 不允许	---	
				破洞、缝口脱散: 不允 许	无缺陷	
				附件损坏、明显变 色、脱落: 不允许	无缺陷	
				变色(级): ≥ 4	4-5	
				其他严重影响服用的 外观变化: 不允许	无缺陷	
13	胀破强力(kPa) ^[7]	GB/T 7742.1-2005	002	---	不适用	---
		GB/T 7742.1-2005	004	---	不适用	---
14	耐光、汗复合色牢度(级)	GB/T 14576-2009	002	碱性: $\geq 3-4$	4	符合
				酸性 2:GB/ISO 溶液: $\geq 3-4$	4	
		GB/T 14576-2009	004	碱性: $\geq 3-4$	4	符合
				酸性 2:GB/ISO 溶液: $\geq 3-4$	4	
15	耐光色牢度(级)	GB/T 8427-2008 方法 3	002	≥ 4	>4	符合
		GB/T 8427-2008 方法 3	004	≥ 4	>4	符合

检测报告

报告编号: SH260801007CN

报告日期: 2026/08/15

序号	检验项目(计量单位)	测试方法	样品编号	标准值及允差	测试结果	单项结论
16	耐汗渍色牢度(级)	GB/T 3922-2013	002	变色-酸: $\geq 3-4$	4-5	符合
				沾色(棉)-酸: $\geq 3-4$	4-5	
				沾色(聚酯纤维)-酸: $\geq 3-4$	4-5	
				变色-碱: $\geq 3-4$	4-5	
				沾色(棉)-碱: $\geq 3-4$	4-5	
				沾色(聚酯纤维)-碱: $\geq 3-4$	4-5	
		GB/T 3922-2013	004	变色-酸: $\geq 3-4$	4-5	符合
				沾色(棉)-酸: $\geq 3-4$	4-5	
				沾色(聚酯纤维)-酸: $\geq 3-4$	4-5	
				变色-碱: $\geq 3-4$	4-5	
				沾色(棉)-碱: $\geq 3-4$	4-5	
				沾色(聚酯纤维)-碱: $\geq 3-4$	4-5	
		GB/T 3922-2013	005	变色-酸: $\geq 3-4$	4-5	符合
				沾色(棉)-酸: $\geq 3-4$	4-5	
				沾色(聚酯纤维)-酸: $\geq 3-4$	4-5	
				变色-碱: $\geq 3-4$	4-5	
				沾色(棉)-碱: $\geq 3-4$	4-5	
				沾色(聚酯纤维)-碱: $\geq 3-4$	4-5	
17	耐摩擦色牢度(干摩)(级)	GB/T 3920-2008	002	沾色-干摩: $\geq 3-4$	4-5	符合
		GB/T 3920-2008	004	沾色-干摩: $\geq 3-4$	4-5	符合
		GB/T 3920-2008	005	沾色-干摩: $\geq 3-4$	4-5	符合
18	耐摩擦色牢度(湿摩)(级)	GB/T 3920-2008	002	沾色-湿摩: ≥ 3	4-5	符合
		GB/T 3920-2008	004	沾色-湿摩: ≥ 3	4-5	符合
		GB/T 3920-2008	005	沾色-湿摩: ≥ 3	4	符合

检测报告

报告编号: SH260801007CN

报告日期: 2026/08/15

序号	检验项目(计量单位)	测试方法	样品编号	标准值及允差	测试结果	单项结论
19	耐水色牢度(级)	GB/T 5713-2013	002	变色: $\geq 3-4$	4-5	符合
				沾色(棉): $\geq 3-4$	4-5	
				沾色(聚酯纤维): $\geq 3-4$	4-5	
		GB/T 5713-2013	004	变色: $\geq 3-4$	4-5	符合
				沾色(棉): $\geq 3-4$	4-5	
				沾色(聚酯纤维): $\geq 3-4$	4-5	
		GB/T 5713-2013	005	变色: $\geq 3-4$	4-5	符合
				沾色(棉): $\geq 3-4$	4-5	
				沾色(聚酯纤维): $\geq 3-4$	4-5	
20	耐皂洗色牢度(级)	GB/T 3921-2008 A1	002	变色: $\geq 3-4$	4	符合
				沾色(棉): $\geq 3-4$	4-5	
				沾色(聚酯纤维): $\geq 3-4$	4-5	
		GB/T 3921-2008 A1	004	变色: $\geq 3-4$	4	符合
				沾色(棉): $\geq 3-4$	4-5	
				沾色(聚酯纤维): $\geq 3-4$	4-5	
		GB/T 3921-2008 A1	005	变色: $\geq 3-4$	4-5	符合
				沾色(棉): $\geq 3-4$	4-5	
				沾色(聚酯纤维): $\geq 3-4$	4-5	
21	燃烧性能 ^[8]	GB/T 14644-2014	001	1 级(正常可燃性)	不适用	---
		GB/T 14644-2014	003	1 级(正常可燃性)	不适用	---
22	pH 值	GB/T 7573-2009	002	4.0~8.5	6.2	符合
		GB/T 7573-2009	004	4.0~8.5	6.2	符合
		GB/T 7573-2009	005	4.0~8.5	6.0	符合
23	甲醛含量(mg/kg) ^[9]	GB/T 2912.1-2009	002	≤ 75	N.D.	符合
		GB/T 2912.1-2009	004	≤ 75	N.D.	符合
		GB/T 2912.1-2009	005	≤ 75	N.D.	符合
24	可分解致癌芳香胺染料 (mg/kg)	GB/T 17592-2024	002	见附表 1	见附表 1	符合
		GB/T 17592-2024	004	见附表 2	见附表 2	符合

检测报告

报告编号: SH260801007CN

报告日期: 2026/08/15

序号	检验项目(计量单位)	测试方法	样品编号	标准值及允差	测试结果	单项结论
		GB/T 17592-2024	005	见附表 3	见附表 3	符合
备注 [1]纤维含量采用净干质量结合公定回潮率计算(显微镜法和单组分除外)。 [2]仅考核针织类。 [3]E 法:起毛 0 次,起球 600 次, 压力 780cN。 [4]洗涤程序: 5A, 洗 1 次,干燥方式采用悬挂晾干。 [5]001:洗涤程序: 5A, 洗 1 次,干燥方式采用悬挂晾干。 003:仅考核筒裙。 [6]洗涤程序: 5A, 洗 1 次,干燥方式采用悬挂晾干。 [7]仅考核毛针织类。 [8]单位面积质量大于 90g/m² 的织物不考核。 [9]N.D.=未检出, 小于方法检出限 20mg/kg。						

检测报告

报告编号: SH260801007CN

报告日期: 2026/08/15

附表 1 可分解致癌芳香胺染料					
序号	检测项目	CAS 号	检验结果(mg/kg)	限量值(mg/kg)	单项结论
			002		
1	4-氨基联苯	92-67-1	N.D.	≤20	符合
2	联苯胺	92-87-5	N.D.	≤20	符合
3	4-氯邻甲苯胺	95-69-2	N.D.	≤20	符合
4	2-萘胺	91-59-8	N.D.	≤20	符合
5	邻氨基偶氮甲苯	97-56-3	N.D.	≤20	符合
6	5-硝基-邻甲苯胺	99-55-8	N.D.	≤20	符合
7	对氯苯胺	106-47-8	N.D.	≤20	符合
8	2,4-二氨基苯甲醚	615-05-4	N.D.	≤20	符合
9	4,4'-二氨基二苯甲烷	101-77-9	N.D.	≤20	符合
10	3,3'-二氯联苯胺	91-94-1	N.D.	≤20	符合
11	3,3'-二甲氧基联苯胺	119-90-4	N.D.	≤20	符合
12	3,3'-二甲基联苯胺	119-93-7	N.D.	≤20	符合
13	3,3'-二甲基-4,4'-二氨基二苯甲烷	838-88-0	N.D.	≤20	符合
14	2-甲氧基-5-甲基苯胺	120-71-8	N.D.	≤20	符合
15	4,4'-亚甲基-二-(2-氯苯胺)	101-14-4	N.D.	≤20	符合
16	4,4'-二氨基二苯醚	101-80-4	N.D.	≤20	符合
17	4,4'-二氨基二苯硫醚	139-65-1	N.D.	≤20	符合
18	邻甲苯胺	95-53-4	N.D.	≤20	符合
19	2,4-二氨基甲苯	95-80-7	N.D.	≤20	符合
20	2,4,5-三甲基苯胺	137-17-7	N.D.	≤20	符合
21	邻氨基苯甲醚	90-04-0	N.D.	≤20	符合
22	4-氨基偶氮苯	60-09-3	N.D.	≤20	符合
23	2,4-二甲基苯胺	95-68-1	N.D.	≤20	符合
24	2,6-二甲基苯胺	87-62-7	N.D.	≤20	符合

备注: N.D.=未检出, 小于方法检出限 5mg/kg。

检测报告

报告编号: SH260801007CN

报告日期: 2026/08/15

附表 2 可分解致癌芳香胺染料					
序号	检测项目	CAS 号	检验结果(mg/kg)	限量值(mg/kg)	单项结论
			004		
1	4-氨基联苯	92-67-1	N.D.	≤20	符合
2	联苯胺	92-87-5	N.D.	≤20	符合
3	4-氯邻甲苯胺	95-69-2	N.D.	≤20	符合
4	2-萘胺	91-59-8	N.D.	≤20	符合
5	邻氨基偶氮甲苯	97-56-3	N.D.	≤20	符合
6	5-硝基-邻甲苯胺	99-55-8	N.D.	≤20	符合
7	对氯苯胺	106-47-8	N.D.	≤20	符合
8	2,4-二氨基苯甲醚	615-05-4	N.D.	≤20	符合
9	4,4'-二氨基二苯甲烷	101-77-9	N.D.	≤20	符合
10	3,3'-二氯联苯胺	91-94-1	N.D.	≤20	符合
11	3,3'-二甲氧基联苯胺	119-90-4	N.D.	≤20	符合
12	3,3'-二甲基联苯胺	119-93-7	N.D.	≤20	符合
13	3,3'-二甲基-4,4'-二氨基二苯甲烷	838-88-0	N.D.	≤20	符合
14	2-甲氧基-5-甲基苯胺	120-71-8	N.D.	≤20	符合
15	4,4'-亚甲基-二-(2-氯苯胺)	101-14-4	N.D.	≤20	符合
16	4,4'-二氨基二苯醚	101-80-4	N.D.	≤20	符合
17	4,4'-二氨基二苯硫醚	139-65-1	N.D.	≤20	符合
18	邻甲苯胺	95-53-4	N.D.	≤20	符合
19	2,4-二氨基甲苯	95-80-7	N.D.	≤20	符合
20	2,4,5-三甲基苯胺	137-17-7	N.D.	≤20	符合
21	邻氨基苯甲醚	90-04-0	N.D.	≤20	符合
22	4-氨基偶氮苯	60-09-3	N.D.	≤20	符合
23	2,4-二甲基苯胺	95-68-1	N.D.	≤20	符合
24	2,6-二甲基苯胺	87-62-7	N.D.	≤20	符合

备注: N.D.=未检出, 小于方法检出限 5mg/kg。

检测报告

报告编号: SH260801007CN

报告日期: 2026/08/15

附表 3 可分解致癌芳香胺染料					
序号	检测项目	CAS 号	检验结果(mg/kg)	限量值(mg/kg)	单项结论
			005		
1	4-氨基联苯	92-67-1	N.D.	≤20	符合
2	联苯胺	92-87-5	N.D.	≤20	符合
3	4-氯邻甲苯胺	95-69-2	N.D.	≤20	符合
4	2-萘胺	91-59-8	N.D.	≤20	符合
5	邻氨基偶氮甲苯	97-56-3	N.D.	≤20	符合
6	5-硝基-邻甲苯胺	99-55-8	N.D.	≤20	符合
7	对氯苯胺	106-47-8	N.D.	≤20	符合
8	2,4-二氨基苯甲醚	615-05-4	N.D.	≤20	符合
9	4,4'-二氨基二苯甲烷	101-77-9	N.D.	≤20	符合
10	3,3'-二氯联苯胺	91-94-1	N.D.	≤20	符合
11	3,3'-二甲氧基联苯胺	119-90-4	N.D.	≤20	符合
12	3,3'-二甲基联苯胺	119-93-7	N.D.	≤20	符合
13	3,3'-二甲基-4,4'-二氨基二苯甲烷	838-88-0	N.D.	≤20	符合
14	2-甲氧基-5-甲基苯胺	120-71-8	N.D.	≤20	符合
15	4,4'-亚甲基-二-(2-氯苯胺)	101-14-4	N.D.	≤20	符合
16	4,4'-二氨基二苯醚	101-80-4	N.D.	≤20	符合
17	4,4'-二氨基二苯硫醚	139-65-1	N.D.	≤20	符合
18	邻甲苯胺	95-53-4	N.D.	≤20	符合
19	2,4-二氨基甲苯	95-80-7	N.D.	≤20	符合
20	2,4,5-三甲基苯胺	137-17-7	N.D.	≤20	符合
21	邻氨基苯甲醚	90-04-0	N.D.	≤20	符合
22	4-氨基偶氮苯	60-09-3	N.D.	≤20	符合
23	2,4-二甲基苯胺	95-68-1	N.D.	≤20	符合
24	2,6-二甲基苯胺	87-62-7	N.D.	≤20	符合

备注: N.D.=未检出, 小于方法检出限 5mg/kg。

检测报告

报告编号: SH260801007CN

报告日期: 2026/08/15

样品照片



*** 报告结束 ***

注意事项

- 1.检测报告无批准人签字及“检验检测专用章”无效，未经英柏检测书面同意，不得部分复制或引用本报告。
- 2.样品及样品信息由委托单位提供，委托单位应对其真实性负责，实验室不对由委托单位提供的样品信息的真实性承担责任。
- 3.本报告检测结果仅对受测样品负责，根据客户要求，按客户提供样品量安排测试。
- 4.本检测报告以实测值进行符合性判定，未考虑不确定度所带来的风险，特别约定、标准或规范中有明确规定的除外。
- 5.单项结论为---的表示该项目结果为不适用或仅出数据，不下判定。
- 6.本报告未加盖 CMA 标志时，表明本报告的检测数据或结果仅为委托方内部使用(科研、教学、内部质量控制、产品研发等)，不具有对社会证明作用。
- 7.对委托送检结果有异议的，应于报告书送达之日起十五日内提出。



检测报告

报告编号: SH260801008CN

报告日期: 2026/08/15

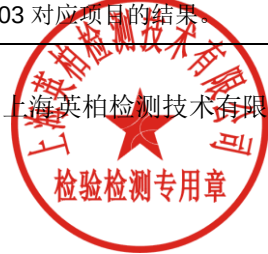
委托单位	晋江锐亚商贸有限公司上海分公司				
样品信息	样品名称	学生服			
	材料成分	面料 80%聚酯纤维 20%粘纤 里料 100%聚酯纤维			
	颜色	藏青色西装			
	安全类别	B 类			
检验性质	委托检验	样品受理日期	2026/07/31	样品检测日期	2026/07/31-2026/08/04
判定依据	GB/T 29862-2013 纺织品 纤维含量的标识 GB/T 31888-2015 中小学生校服 GB 31701-2015 婴幼儿及儿童纺织产品安全技术规范 GB 18401-2010 国家纺织产品基本安全技术规范 安全类别: B 类				
检验结论	详见检验结果页。				
备注	报告中 001 点位所有测试结果均引用报告编号为 SH260600595R1CN-005 对应项目的结果。 报告中 002 点位所有测试结果均引用报告编号为 SH260600595R1CN-006 对应项目的结果。 报告中 003 点位所有测试结果均引用报告编号为 SH260600595R1CN-002 对应项目的结果。 报告中 004 点位所有测试结果均引用报告编号为 SH260600595R1CN-003 对应项目的结果。				



批准签发

马崇冬
马崇冬

许朝贵
许朝贵



检测报告

报告编号: SH260801008CN

报告日期: 2026/08/15

检验项目汇总

序号	检验项目	判定依据	单项结论
1	纤维含量	GB/T 29862-2013	符合
2	残留金属针	GB/T 31888-2015	符合
3	顶破强力	GB/T 31888-2015	---
4	断裂强力	GB/T 31888-2015	符合
5	附件锐利性	GB 31701-2015	符合
6	接缝处纱线滑移	GB/T 31888-2015	符合
7	接缝强力	GB/T 31888-2015	符合
8	起球	GB/T 31888-2015	符合
9	绳带要求	GB 31701-2015	符合
10	水洗尺寸变化	GB/T 31888-2015	符合
11	水洗后扭曲率	GB/T 31888-2015	符合
12	水洗后外观	GB/T 31888-2015	符合
13	胀破强力	GB/T 31888-2015	---
14	耐光、汗复合色牢度	GB/T 31888-2015	符合
15	耐光色牢度	GB/T 31888-2015	符合
16	耐汗渍色牢度	GB/T 31888-2015	符合
17	耐摩擦色牢度(干摩)	GB/T 31888-2015	符合
18	耐摩擦色牢度(湿摩)	GB/T 31888-2015	符合
19	耐水色牢度	GB/T 31888-2015	符合
20	耐皂洗色牢度	GB/T 31888-2015	符合
21	燃烧性能	GB 31701-2015	---
22	pH 值	GB 31701-2015	符合
23	甲醛含量	GB 31701-2015	符合
24	可分解致癌芳香胺染料	GB 31701-2015	符合

检测报告

报告编号: SH260801008CN

报告日期: 2026/08/15

检验样品/部件描述

样品编号	样品描述
001	藏青色/卡其色西装-B
002	卡其色织带（领子/口袋边）-B
003	藏青色机织面料（主面料）-B
004	藏青色机织里料（里料）-B

检验结果

序号	检验项目(计量单位)	测试方法	样品编号	标准值及允差	测试结果	单项结论
1	纤维含量 ^[1]	FZ/T 01057.2-4-2007,GB/T 2910.11-2024,GB/T 29862-2013	003	80%聚酯纤维 20%粘纤	81.4%聚酯纤维 18.6%粘纤	符合
		FZ/T 01057.2-4-2007,GB/T 29862-2013	004	100%聚酯纤维	100%聚酯纤维	符合
2	残留金属针	GB/T 24121-2009	001	婴幼儿及儿童纺织产品上不允许残留金属针等锐利物	无遗留物（未检出金属针）	符合
3	顶破强力(N) ^[2]	GB/T 19976-2005	003	---	不适用	---
4	断裂强力(N) ^[3]	GB/T 3923.1-2013	003	经向: ≥200	1100	符合
				纬向: ≥200	未考核	
5	附件锐利性	GB/T 31702-2015	001	符合 GB 31701-2015 条款 4.4.2 要求	无缺陷	符合
6	接缝处纱线滑移(mm)	GB/T 31888-2015 5.21	001	面料-袖缝: ≤6	4	符合
				面料-后背缝: ≤6	4	
				里料-后背缝: ≤6	6	
7	接缝强力(N) ^[4]	GB/T 13773.1-2008	001	面料-后袖窿缝: ≥140	140(缝纫线断裂)	符合
				里料-后袖窿缝: ≥80	100(织物在接缝处断裂)	
8	起球(级) ^[5]	GB/T 4802.1-2008	003	≥3-4	4-5	符合
9	绳带要求	GB 31701-2015 4.4.3	001	符合 GB 31701-2015 条款 4.4.3 要求	无绳带	符合
10	水洗尺寸变化(%) ^[6]	GB/T 31888-2015 5.22	001	长度: -2.5-+1.5	-0.8	符合

检测报告

报告编号: SH260801008CN

报告日期: 2026/08/15

序号	检验项目(计量单位)	测试方法	样品编号	标准值及允差	测试结果	单项结论
				宽度: -2.5-+1.5	-0.5	
11	水洗后扭曲率(%) ^[7]	GB/T 23319.3-2010 方法 B	001	上衣: ≤5	4.8	符合
12	水洗后外观 ^[8]	GB/T 31888-2015 5.24	001	绣花和接缝部位处不平整: 允许轻微	接缝部位处轻微不平整	符合
				面里料缩率不一, 不平整: 允许轻微	轻微不平整	
				涂层部位脱落、起泡、裂纹: 不允许	---	
				覆粘合衬部位起泡、脱胶: 不允许	---	
				破洞、缝口脱散: 不允许	无缺陷	
				附件损坏、明显变色、脱落: 不允许	无缺陷	
				变色(级): ≥4	4	
				其他严重影响服用的外观变化: 不允许	无缺陷	
13	胀破强力(kPa) ^[9]	GB/T 7742.1-2005	003	---	不适用	---
14	耐光、汗复合色牢度(级)	GB/T 14576-2009	003	碱性: ≥3-4	4	符合
15	耐光色牢度(级)	GB/T 8427-2008 方法 3	003	≥4	>4	符合
16	耐汗渍色牢度(级)	GB/T 3922-2013	003	变色-酸: ≥3-4	4-5	符合
				沾色(聚酯纤维)-酸: ≥3-4	4-5	
				沾色(粘纤)-酸: ≥3-4	4-5	
				变色-碱: ≥3-4	4-5	
				沾色(聚酯纤维)-碱: ≥3-4	4-5	
				沾色(粘纤)-碱: ≥3-4	4-5	
		GB/T 3922-2013	004	变色-酸: ≥3-4	4-5	符合

检测报告

报告编号: SH260801008CN

报告日期: 2026/08/15

序号	检验项目(计量单位)	测试方法	样品编号	标准值及允差	测试结果	单项结论
				沾色(棉)-酸: $\geq 3-4$	4-5	
				沾色(聚酯纤维)-酸: $\geq 3-4$	4-5	
				变色-碱: $\geq 3-4$	4-5	
				沾色(棉)-碱: $\geq 3-4$	4-5	
				沾色(聚酯纤维)-碱: $\geq 3-4$	4-5	
17	耐摩擦色牢度(干摩)(级)	GB/T 3920-2008	003	沾色-干摩: $\geq 3-4$	4-5	符合
		GB/T 3920-2008	004	沾色-干摩: $\geq 3-4$	4-5	符合
18	耐摩擦色牢度(湿摩)(级)	GB/T 3920-2008	003	沾色-湿摩: ≥ 3	3-4	符合
		GB/T 3920-2008	004	沾色-湿摩: ≥ 3	4-5	符合
19	耐水色牢度(级)	GB/T 5713-2013	003	变色: $\geq 3-4$	4-5	符合
				沾色(聚酯纤维): $\geq 3-4$	4-5	
				沾色(粘纤): $\geq 3-4$	4-5	
		GB/T 5713-2013	004	变色: $\geq 3-4$	4-5	符合
				沾色(棉): $\geq 3-4$	4-5	
				沾色(聚酯纤维): $\geq 3-4$	4-5	
20	耐皂洗色牢度(级)	GB/T 3921-2008 A1	003	变色: $\geq 3-4$	4-5	符合
				沾色(聚酯纤维): $\geq 3-4$	4-5	
				沾色(粘纤): $\geq 3-4$	4-5	
		GB/T 3921-2008 A1	004	变色: $\geq 3-4$	4-5	符合
				沾色(棉): $\geq 3-4$	4-5	
				沾色(聚酯纤维): $\geq 3-4$	4-5	
21	燃烧性能 ^[10]	GB/T 14644-2014	001	1 级(正常可燃性)	不适用	---
22	pH 值	GB/T 7573-2009	003	4.0~8.5	6.3	符合
		GB/T 7573-2009	004	4.0~8.5	6.4	符合
23	甲醛含量(mg/kg) ^[11]	GB/T 2912.1-2009	002	≤ 75	N.D.	符合
		GB/T 2912.1-2009	003	≤ 75	N.D.	符合

检测报告

报告编号: SH260801008CN

报告日期: 2026/08/15

序号	检验项目(计量单位)	测试方法	样品编号	标准值及允差	测试结果	单项结论
		GB/T 2912.1-2009	004	≤75	N.D.	符合
24	可分解致癌芳香胺染料 (mg/kg)	GB/T 17592-2024	002	见附表 1	见附表 1	符合
		GB/T 17592-2024	003	见附表 2	见附表 2	符合
		GB/T 17592-2024	004	见附表 3	见附表 3	符合

备注

- [1]纤维含量采用净干质量结合公定回潮率计算(显微镜法和单组分除外)。
- [2]仅考核针织类。
- [3]纬向不满足标准取样要求。
- [4]该样品的收样日期是 2026.06.10，样品显示的结果基于重新送检的测试样品。
- [5]E 法:起毛 0 次,起球 600 次，压力 780cN。
- [6]洗涤程序：5A，洗 1 次,干燥方式采用悬挂晾干。
- [7]洗涤程序：5A，洗 1 次,干燥方式采用悬挂晾干。
- [8]洗涤程序：5A，洗 1 次,干燥方式采用悬挂晾干。
- [9]仅考核毛针织类。
- [10]单位面积质量大于 90g/m² 的织物不考核。
- [11]N.D.=未检出，小于方法检出限 20mg/kg。

检测报告

报告编号: SH260801008CN

报告日期: 2026/08/15

附表 1 可分解致癌芳香胺染料					
序号	检测项目	CAS 号	检验结果(mg/kg)	限量值(mg/kg)	单项结论
			002		
1	4-氨基联苯	92-67-1	N.D.	≤20	符合
2	联苯胺	92-87-5	N.D.	≤20	符合
3	4-氯邻甲苯胺	95-69-2	N.D.	≤20	符合
4	2-萘胺	91-59-8	N.D.	≤20	符合
5	邻氨基偶氮甲苯	97-56-3	N.D.	≤20	符合
6	5-硝基-邻甲苯胺	99-55-8	N.D.	≤20	符合
7	对氯苯胺	106-47-8	N.D.	≤20	符合
8	2,4-二氨基苯甲醚	615-05-4	N.D.	≤20	符合
9	4,4'-二氨基二苯甲烷	101-77-9	N.D.	≤20	符合
10	3,3'-二氯联苯胺	91-94-1	N.D.	≤20	符合
11	3,3'-二甲氧基联苯胺	119-90-4	N.D.	≤20	符合
12	3,3'-二甲基联苯胺	119-93-7	N.D.	≤20	符合
13	3,3'-二甲基-4,4'-二氨基二苯甲烷	838-88-0	N.D.	≤20	符合
14	2-甲氧基-5-甲基苯胺	120-71-8	N.D.	≤20	符合
15	4,4'-亚甲基-二-(2-氯苯胺)	101-14-4	N.D.	≤20	符合
16	4,4'-二氨基二苯醚	101-80-4	N.D.	≤20	符合
17	4,4'-二氨基二苯硫醚	139-65-1	N.D.	≤20	符合
18	邻甲苯胺	95-53-4	N.D.	≤20	符合
19	2,4-二氨基甲苯	95-80-7	N.D.	≤20	符合
20	2,4,5-三甲基苯胺	137-17-7	N.D.	≤20	符合
21	邻氨基苯甲醚	90-04-0	N.D.	≤20	符合
22	4-氨基偶氮苯	60-09-3	N.D.	≤20	符合
23	2,4-二甲基苯胺	95-68-1	N.D.	≤20	符合
24	2,6-二甲基苯胺	87-62-7	N.D.	≤20	符合

备注: N.D.=未检出, 小于方法检出限 5mg/kg。

检测报告

报告编号: SH260801008CN

报告日期: 2026/08/15

附表 2 可分解致癌芳香胺染料					
序号	检测项目	CAS 号	检验结果(mg/kg)	限量值(mg/kg)	单项结论
			003		
1	4-氨基联苯	92-67-1	N.D.	≤20	符合
2	联苯胺	92-87-5	N.D.	≤20	符合
3	4-氯邻甲苯胺	95-69-2	N.D.	≤20	符合
4	2-萘胺	91-59-8	N.D.	≤20	符合
5	邻氨基偶氮甲苯	97-56-3	N.D.	≤20	符合
6	5-硝基-邻甲苯胺	99-55-8	N.D.	≤20	符合
7	对氯苯胺	106-47-8	N.D.	≤20	符合
8	2,4-二氨基苯甲醚	615-05-4	N.D.	≤20	符合
9	4,4'-二氨基二苯甲烷	101-77-9	N.D.	≤20	符合
10	3,3'-二氯联苯胺	91-94-1	N.D.	≤20	符合
11	3,3'-二甲氧基联苯胺	119-90-4	N.D.	≤20	符合
12	3,3'-二甲基联苯胺	119-93-7	N.D.	≤20	符合
13	3,3'-二甲基-4,4'-二氨基二苯甲烷	838-88-0	N.D.	≤20	符合
14	2-甲氧基-5-甲基苯胺	120-71-8	N.D.	≤20	符合
15	4,4'-亚甲基-二-(2-氯苯胺)	101-14-4	N.D.	≤20	符合
16	4,4'-二氨基二苯醚	101-80-4	N.D.	≤20	符合
17	4,4'-二氨基二苯硫醚	139-65-1	N.D.	≤20	符合
18	邻甲苯胺	95-53-4	N.D.	≤20	符合
19	2,4-二氨基甲苯	95-80-7	N.D.	≤20	符合
20	2,4,5-三甲基苯胺	137-17-7	N.D.	≤20	符合
21	邻氨基苯甲醚	90-04-0	N.D.	≤20	符合
22	4-氨基偶氮苯	60-09-3	N.D.	≤20	符合
23	2,4-二甲基苯胺	95-68-1	N.D.	≤20	符合
24	2,6-二甲基苯胺	87-62-7	N.D.	≤20	符合

备注: N.D.=未检出, 小于方法检出限 5mg/kg。

检测报告

报告编号: SH260801008CN

报告日期: 2026/08/15

附表 3 可分解致癌芳香胺染料					
序号	检测项目	CAS 号	检验结果(mg/kg)	限量值(mg/kg)	单项结论
			004		
1	4-氨基联苯	92-67-1	N.D.	≤20	符合
2	联苯胺	92-87-5	N.D.	≤20	符合
3	4-氯邻甲苯胺	95-69-2	N.D.	≤20	符合
4	2-萘胺	91-59-8	N.D.	≤20	符合
5	邻氨基偶氮甲苯	97-56-3	N.D.	≤20	符合
6	5-硝基-邻甲苯胺	99-55-8	N.D.	≤20	符合
7	对氯苯胺	106-47-8	N.D.	≤20	符合
8	2,4-二氨基苯甲醚	615-05-4	N.D.	≤20	符合
9	4,4'-二氨基二苯甲烷	101-77-9	N.D.	≤20	符合
10	3,3'-二氯联苯胺	91-94-1	N.D.	≤20	符合
11	3,3'-二甲氧基联苯胺	119-90-4	N.D.	≤20	符合
12	3,3'-二甲基联苯胺	119-93-7	N.D.	≤20	符合
13	3,3'-二甲基-4,4'-二氨基二苯甲烷	838-88-0	N.D.	≤20	符合
14	2-甲氧基-5-甲基苯胺	120-71-8	N.D.	≤20	符合
15	4,4'-亚甲基-二-(2-氯苯胺)	101-14-4	N.D.	≤20	符合
16	4,4'-二氨基二苯醚	101-80-4	N.D.	≤20	符合
17	4,4'-二氨基二苯硫醚	139-65-1	N.D.	≤20	符合
18	邻甲苯胺	95-53-4	N.D.	≤20	符合
19	2,4-二氨基甲苯	95-80-7	N.D.	≤20	符合
20	2,4,5-三甲基苯胺	137-17-7	N.D.	≤20	符合
21	邻氨基苯甲醚	90-04-0	N.D.	≤20	符合
22	4-氨基偶氮苯	60-09-3	N.D.	≤20	符合
23	2,4-二甲基苯胺	95-68-1	N.D.	≤20	符合
24	2,6-二甲基苯胺	87-62-7	N.D.	≤20	符合

备注: N.D.=未检出, 小于方法检出限 5mg/kg。

检测报告

报告编号: SH260801008CN

报告日期: 2026/08/15

样品照片



*** 报告结束 ***

注意事项

- 1.检测报告无批准人签字及“检验检测专用章”无效，未经英柏检测书面同意，不得部分复制或引用本报告。
- 2.样品及样品信息由委托单位提供，委托单位应对其真实性负责，实验室不对由委托单位提供的样品信息的真实性承担责任。
- 3.本报告检测结果仅对受测样品负责，根据客户要求，按客户提供样品量安排测试。
- 4.本检测报告以实测值进行符合性判定，未考虑不确定度所带来的风险，特别约定、标准或规范中有明确规定的除外。
- 5.单项结论为---的表示该项目结果为不适用或仅出数据，不下判定。
- 6.本报告未加盖 CMA 标志时，表明本报告的检测数据或结果仅为委托方内部使用(科研、教学、内部质量控制、产品研发等)，不具有对社会证明作用。
- 7.对委托送检结果有异议的，应于报告书送达之日起十五日内提出。

