检测报告

报告编号: SH260902074CN **报告日期: 2026/11/04**

委托单位	上海雨儿服饰有限公司/上海简恩服饰有限公司				
样品信息	样品名称		学生服		
	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**	2026/09/23	**样品检测日期**	2026/09/23-2026/11/04
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 18401-2010 国家纺织产品基本安全技术规范 GB 31701-2015 婴幼儿及儿童纺织产品安全技术规范 产品等级:合格品 安全类别:B 类				
检验结论	详见检验结果页。				

批准签发 马崇冬 许朝贵 上海英柏检测技术有限公司

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: SH260902074CN **报告日期: 2026/11/04**

检验样品/部件描述

样品编号	样品描述
001	深蓝色/米色外套
002	深蓝色机织覆膜面料（主面料/帽子）
003	米色机织面料（袖子/大身侧边/后片）
004	藏青色机织里料（里料/口袋里料）

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	001	---	面料：100%聚酯纤维（薄膜除外） 里料：100%聚酯纤维	---
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	---
		GB/T 19976-2005	003	---	不适用	---
4	断裂强力(N)	GB/T 3923.1-2013	002	经向: ≥200	780	符合
				纬向: ≥200	640	
		GB/T 3923.1-2013	003	经向: ≥200	1300	符合
				纬向: ≥200	650	
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	3	符合
7	接缝强力(N)[3]	GB/T 13773.1-2008	001	面料-后袖窿缝: ≥140	310N(缝纫线断裂)	符合
				里料-后袖窿缝: ≥80	150N(织物在接缝处断裂)	
8	起球(级)[4]	GB/T 4802.1-2008	002	≥3-4	4-5	符合
		GB/T 4802.1-2008	003	≥3-4	4-5	符合
9	绳带[5]	GB 31701-2015 4.4.3	001	符合 GB 31701-2015 条款 4.4.3 要求	无缺陷	符合

检测报告

报告编号: SH260902074CN **报告日期: 2026/11/04**

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	水洗尺寸变化(%)[6]	GB/T 31888-2015 5.22	001	长度: -2.5-+1.5	-0.4	符合
				胸宽: -2.5-+1.5	-0.4	
				领大: -1.5-+1.5	-0.4	
11	水洗后扭曲率(%)[7]	GB/T 23319.3-2010 方法 B	001	上衣: ≤5	2.6	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	无缺陷	符合
				面里料缩率不一，不平服: 允许轻微	无缺陷	
				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	---
		GB/T 7742.1-2005	003	---	不适用	---
14	耐光、汗复合色牢度(级)[10]	GB/T 14576-2009	002	碱性: ≥3-4	不适用	---
				酸性 2:GB/ISO 溶液: ≥3-4	不适用	
		GB/T 14576-2009	003	碱性: ≥3-4	不适用	---
				酸性 2:GB/ISO 溶液: ≥3-4	不适用	
15	耐光色牢度(级)	GB/T 8427-2008 方法 3	002	≥4	>4	符合
		GB/T 8427-2008	003	≥4	>4	符合

检测报告

报告编号: SH260902074CN **报告日期: 2026/11/04**

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
		方法 3				
16	耐汗渍色牢度(级)	GB/T 3922-2013	002	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	003	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	004	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: ≥3-4	4-5	符合
		GB/T 3920-2008	003	沾色: ≥3-4	4-5	符合
		GB/T 3920-2008	004	沾色: ≥3-4	4-5	符合
18	耐摩擦色牢度(湿摩)(级)	GB/T 3920-2008	002	沾色: ≥3	4-5	符合
		GB/T 3920-2008	003	沾色: ≥3	4-5	符合

检测报告

报告编号: SH260902074CN **报告日期: 2026/11/04**

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 3920-2008	004	沾色: ≥3	4-5	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(聚酯纤维): ≥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(聚酯纤维): ≥3-4	4-5	
		GB/T 5713-2013	004	变色: ≥3-4	4-5	符合
				沾色(棉): ≥3-4	4-5	
				沾色(聚酯纤维): ≥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(聚酯纤维): ≥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(聚酯纤维): ≥3-4	4-5	
		GB/T 3921-2008 A1	004	变色: ≥3-4	4-5	符合
				沾色(棉): ≥3-4	4-5	
				沾色(聚酯纤维): ≥3-4	4-5	
21	燃烧性能[11]	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	6.8	符合
		GB/T 7573-2009	004	4.0~8.5	6.8	符合
24	甲醛含量(mg/kg)[12]	GB/T 2912.1-2009	002	≤75	N.D.	符合
		GB/T 2912.1-2009	003	≤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	GB/T 17592-2024	002	见附表 1	见附表 1	符合

检测报告

报告编号: SH260902074CN **报告日期: 2026/11/04**

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
	(mg/kg)	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]该样品的收样日期是 2026.11.04，样品显示的结果基于重新送检的测试样品。

[4]E 法:起毛 0 次,起球 600 次，压力 780cN。

[5]该样品的收样日期是 2026.11.04，样品显示的结果基于重新送检的测试样品。

[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]仅考核可贴身穿着短袖上衣，背心及短裤。

[11]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。

[12]N.D.=未检出，小于方法检出限 20mg/kg。

检测报告

报告编号: SH260902074CN **报告日期: 2026/11/04**

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: SH260902074CN **报告日期: 2026/11/04**

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: SH260902074CN **报告日期: 2026/11/04**

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: SH260902074CN **报告日期: 2026/11/04**

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。