



# 检验检测报告

## TEST REPORT

报告编号：2025-QJ-2077

产品名称：学生服

受检单位：上海步悦服饰有限公司/上海步悦实业有限公司

生产单位：/

委托单位：上海步悦服饰有限公司/上海步悦实业有限公司

检验类别：委托检验

品测（上海）检测科技有限公司

## 注意事项

1. 本报告无本机构“检验检测专用章”或公章无效。
2. 本报告无编制或主检、审核、批准签名无效。
3. 本报告涂改无效。
4. 未经本机构书面批准，不得部分复制本检验检测报告。复制报告未重新加盖“检验检测专用章”无效。
5. 送样委托检验样品，委托方对来样及相关信息的真实性负责。
6. 检验检测结果仅针对来样。对检验检测结果若有异议，请于收到之日起七个工作日内以书面形式向本机构提出，逾期不予受理。法律法规或合同另有约定的除外。
7. 未经本机构同意，该检验检测报告不得用于商业行为宣传。委托方不得擅自使用检测数据、结果进行不当宣传。

## 机构联络信息

地址：上海市闵行区颛兴东路1058弄8号、9号、10号

邮编：201108

E-mail: pince@pin-ce.com

电话：(021) 33587967

传真：(021) 33587969

品测（上海）检测科技有限公司  
检测报告



报告编号：2025-QJ-2077

第1页 共20页

|                    |                                                                                                                                 |  |          |            |  |
|--------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|----------|------------|--|
| *样品名称              | 学生服                                                                                                                             |  | 检测类别     | 委托检验       |  |
| *型号规格和/或等级         | /                                                                                                                               |  | *商标/品牌   | /          |  |
| *受检（委托）单位名称/地址     | 上海步悦服饰有限公司/上海步悦实业有限公司                                                                                                           |  |          |            |  |
| *用户单位名称/地址         | /                                                                                                                               |  |          |            |  |
| *制造单位名称/地址         | /                                                                                                                               |  |          |            |  |
| 抽样地点               | /                                                                                                                               |  |          |            |  |
| *样品表述与说明           | 白/藏青色短/长袖T恤；白色长/短袖T恤；灰/藏青色短袖T恤                                                                                                  |  | *款号/货号   | /          |  |
| 任务来源               | 上海步悦服饰有限公司/上海步悦实业有限公司                                                                                                           |  | 抽样样本送到日期 | /          |  |
| 受检批生产日期            | /                                                                                                                               |  | 批号/编号    | /          |  |
| 受检批数量              | /                                                                                                                               |  | 抽取样品数量   | /          |  |
| 委托样品数量             | 6件                                                                                                                              |  | 委托样品收到日期 | 2025/07/17 |  |
| 检测地点               | 上海市闵行区颛兴东路1058弄8号9号10号                                                                                                          |  |          |            |  |
| 检测项目 检测依据和/或综合判定原则 | GB 18401-2010《国家纺织产品基本安全技术规范》 B类<br>GB 31701-2015《婴幼儿及儿童纺织产品安全技术规范》B 类<br>GB/T 31888-2015《中小学生校服》                               |  |          |            |  |
| 检测周期               | 2025-07-17 至 2025-07-23                                                                                                         |  |          |            |  |
| 检查结论               | 本报告仅提供单项检测结论。详见本报告检测结果汇总表。<br><div>品测(上海)检测科技有限公司<br/>检验检测专用章</div><br>签发日期：2025年07月23日                                         |  |          |            |  |
| 备注                 | 本报告检测结论是根据检测依据仅对所检项目得出的，不代表未经检测的项目或功能符合要求，符合性判定仅针对已检测项目。<br>对于非本质检测机构实施抽样的检测报告，检测结果仅适用于客户提供的样品。本页中标注“*”的栏目包含客户提供信息，本报告不对此类信息负责。 |  |          |            |  |

编制：

丁介

审核：

周孔冰

批准：

于江江

品测（上海）检测科技有限公司  
检测报告



报告编号：2025-QJ-2077

第2页 共20页

| 检测结果 |                                                                                                      |       |                   |      |               |      |            |
|------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------------------|------|---------------|------|------------|
| 序号   | 检测项目及单位                                                                                              | 单位    | 技术要求              | 检测结果 |               | 单项判定 | 备注         |
| 1    | 纤维含量<br>( (GB/T 2910.11-2009)<br>(FZ/T 01057.2-2007)<br>(FZ/T 01057.3-2007)<br>(FZ/T 01057.4-2007) ) | %     | 棉60.0±5聚酯纤维40.0±5 | 面料1  | 棉62.7聚酯纤维37.3 | 符合   | /          |
|      |                                                                                                      |       | 棉60.0±5聚酯纤维40.0±5 | 面料2  | 棉64.5聚酯纤维35.5 | 符合   | /          |
|      |                                                                                                      |       | 棉60.0±5聚酯纤维40.0±5 | 拼接   | 棉58.5聚酯纤维41.5 | 符合   | /          |
| 2    | 甲醛含量<br>(GB/T 2912.1-2009)                                                                           | mg/kg | ≤75               | 面料1  | 未检出           | 符合   | 检出限20mg/kg |
|      |                                                                                                      |       | ≤75               | 面料2  | 未检出           | 符合   | 检出限20mg/kg |
|      |                                                                                                      |       | ≤75               | 拼接   | 未检出           | 符合   | 检出限20mg/kg |
|      |                                                                                                      |       | ≤75               | 罗纹1  | 未检出           | 符合   | 检出限20mg/kg |
|      |                                                                                                      |       | ≤75               | 罗纹2  | 未检出           | 符合   | 检出限20mg/kg |
|      |                                                                                                      |       | ≤75               | 罗纹3  | 未检出           | 符合   | 检出限20mg/kg |
|      |                                                                                                      |       | ≤75               | 罗纹4  | 未检出           | 符合   | 检出限20mg/kg |
|      |                                                                                                      |       | ≤75               | 罗纹5  | 未检出           | 符合   | 检出限20mg/kg |



第3页 共20页

| 序号 | 检测项目及单位                         | 单位    | 技术要求     | 检测结果 |     | 单项判定 | 备注            |
|----|---------------------------------|-------|----------|------|-----|------|---------------|
| 3  | pH值<br>(GB/T 7573-2009,KCl溶液萃取) | /     | 4.0-8.5  | 面料1  | 6.7 | 符合   | /             |
|    |                                 |       | 4.0-8.5  | 面料2  | 6.5 | 符合   | /             |
|    |                                 |       | 4.0-8.5  | 拼接   | 6.5 | 符合   | /             |
| 4  | 可分解致癌芳香胺染料<br>(GB/T 17592-2024) | mg/kg | 禁用 (≤20) | 面料1  | 未检出 | 符合   | 检出限<br>5mg/kg |
|    |                                 |       | 禁用 (≤20) | 面料2  | 未检出 | 符合   | 检出限<br>5mg/kg |
|    |                                 |       | 禁用 (≤20) | 拼接   | 未检出 | 符合   | 检出限<br>5mg/kg |
|    |                                 |       | 禁用 (≤20) | 罗纹1  | 未检出 | 符合   | 检出限<br>5mg/kg |
|    |                                 |       | 禁用 (≤20) | 罗纹2  | 未检出 | 符合   | 检出限<br>5mg/kg |
|    |                                 |       | 禁用 (≤20) | 罗纹3  | 未检出 | 符合   | 检出限<br>5mg/kg |
|    |                                 |       | 禁用 (≤20) | 罗纹4  | 未检出 | 符合   | 检出限<br>5mg/kg |
|    |                                 |       | 禁用 (≤20) | 罗纹5  | 未检出 | 符合   | 检出限<br>5mg/kg |
| 5  | 异味<br>(GB 18401-2010 6.7)       | /     | 无        | 整体1# | 无   | 符合   | /             |

品测（上海）检测科技有限公司  
检测报告



报告编号：2025-QJ-2077

第4页 共20页

| 序号 | 检测项目及单位                   | 单位 | 技术要求 | 检测结果 |         | 单项判定 | 备注 |
|----|---------------------------|----|------|------|---------|------|----|
| 6  | 耐水色牢度<br>(GB/T 5713-2013) | 级  | ≥3-4 | 面料2  | 变色4-5   | 符合   | /  |
|    |                           |    | ≥3-4 |      | 棉沾色4-5  |      |    |
|    |                           |    | ≥3-4 |      | 聚酯沾色4-5 |      |    |
|    |                           | 级  | ≥3-4 | 拼接   | 变色4-5   | 符合   | /  |
|    |                           |    | ≥3-4 |      | 棉沾色4-5  |      |    |
|    |                           |    | ≥3-4 |      | 聚酯沾色4-5 |      |    |

品测（上海）检测科技有限公司  
检测报告



报告编号：2025-QJ-2077

第5页 共20页

| 序号 | 检测项目及单位                    | 单位 | 技术要求 | 检测结果 |         | 单项判定 | 备注 |
|----|----------------------------|----|------|------|---------|------|----|
| 7  | 耐摩擦色牢度<br>(GB/T 3920-2008) | 级  | ≥3-4 | 面料2  | 经向干摩4-5 | 符合   | /  |
|    |                            |    | ≥3-4 |      | 纬向干摩4-5 |      |    |
|    |                            |    | ≥3   |      | 经向湿摩4   |      |    |
|    |                            |    | ≥3   |      | 纬向湿摩4   |      |    |
|    |                            |    | ≥3-4 | 拼接   | 经向干摩4-5 | 符合   | /  |
|    |                            |    | ≥3-4 |      | 纬向干摩4-5 |      |    |
|    |                            |    | ≥3   |      | 经向湿摩3   |      |    |
|    |                            |    | ≥3   |      | 纬向湿摩3   |      |    |

品测（上海）检测科技有限公司  
检测报告



报告编号：2025-QJ-2077

第6页 共20页

| 序号 | 检测项目及单位                     | 单位 | 技术要求 | 检测结果 |         | 单项判定 | 备注 |
|----|-----------------------------|----|------|------|---------|------|----|
| 8  | 耐酸汗渍色牢度<br>(GB/T 3922-2013) | 级  | ≥3-4 | 面料2  | 变色4-5   | 符合   | /  |
|    |                             |    | ≥3-4 |      | 棉沾色4-5  |      |    |
|    |                             |    | ≥3-4 |      | 聚酯沾色4-5 |      |    |
|    |                             |    | ≥3-4 | 拼接   | 变色4-5   | 符合   | /  |
|    |                             |    | ≥3-4 |      | 棉沾色4-5  |      |    |
|    |                             |    | ≥3-4 |      | 聚酯沾色4-5 |      |    |
| 9  | 耐碱汗渍色牢度<br>(GB/T 3922-2013) | 级  | ≥3-4 | 面料2  | 变色4-5   | 符合   | /  |
|    |                             |    | ≥3-4 |      | 棉沾色4-5  |      |    |
|    |                             |    | ≥3-4 |      | 聚酯沾色4-5 |      |    |
|    |                             |    | ≥3-4 | 拼接   | 变色4-5   | 符合   | /  |
|    |                             |    | ≥3-4 |      | 棉沾色4-5  |      |    |
|    |                             |    | ≥3-4 |      | 聚酯沾色4-5 |      |    |

品测（上海）检测科技有限公司  
检测报告



报告编号：2025-QJ-2077

第7页 共20页

| 序号 | 检测项目及单位                               | 单位 | 技术要求 | 检测结果 |         | 单项判定 | 备注 |
|----|---------------------------------------|----|------|------|---------|------|----|
| 10 | 耐皂洗色牢度<br>(GB/T 3921-2008, 试验条件A (1)) | 级  | ≥3-4 | 面料2  | 变色4-5   | 符合   | /  |
|    |                                       |    | ≥3-4 |      | 棉沾色4-5  |      |    |
|    |                                       |    | ≥3-4 |      | 聚酯沾色4-5 |      |    |
|    |                                       |    | ≥3-4 | 拼接   | 变色4-5   | 符合   | /  |
|    |                                       |    | ≥3-4 |      | 棉沾色4-5  |      |    |
|    |                                       |    | ≥3-4 |      | 聚酯沾色4-5 |      |    |
| 11 | 耐光、汗复合色牢度<br>(GB/T 14576-2009)        | 级  | ≥3-4 | 面料1  | 酸汗液4    | 符合   | /  |
|    |                                       |    | ≥3-4 |      | 碱汗液4    |      |    |
|    |                                       |    | ≥3-4 | 面料2  | 酸汗液4    | 符合   | /  |
|    |                                       |    | ≥3-4 |      | 碱汗液4    |      |    |
| 12 | 耐光色牢度<br>(GB/T 8427-2008, 方法3)        | 级  | ≥4   | 面料1  | 4       | 符合   | /  |
|    |                                       |    | ≥4   | 面料2  | 4       | 符合   | /  |

品测（上海）检测科技有限公司  
检测报告



报告编号：2025-QJ-2077

第8页 共20页

| 序号 | 检测项目及单位                              | 单位  | 技术要求                      | 检测结果 |                | 单项判定 | 备注 |
|----|--------------------------------------|-----|---------------------------|------|----------------|------|----|
| 13 | 起球（圆轨迹法）<br>(GB/T 4802.1-2008,参数类别E) | 级   | ≥3-4                      | 面料1  | 4              | 符合   | /  |
|    |                                      |     | ≥3-4                      | 面料2  | 4              | 符合   | /  |
| 14 | 顶破强力（针织类）<br>(GB/T 19976-2005)       | N   | ≥250                      | 面料1  | 470            | 符合   | /  |
|    |                                      |     | ≥250                      | 面料2  | 506            | 符合   | /  |
| 15 | 断裂强力（机织类）<br>(GB/T 3923.1-2013)      | N   | ≥200                      | 面料   | 经向-            | /    | /  |
|    |                                      |     | ≥200                      |      | 纬向-            | /    | /  |
| 16 | 胀破强力(毛针织类)<br>(GB/T 7742.1-2005)     | kPa | ≥245                      | 面料   | -              | /    | /  |
| 17 | 燃烧性能<br>(GB/T 14644-2014)            | 级   | 1                         | 面料   | -              | /    | /  |
| 18 | 绳带要求<br>(GB 31701-2015 5.7)          | /   | 符合 G B 31701-2015 4.4.3规定 | 整体   | -              | /    | /  |
| 19 | 附件尖端和边缘的锐利性<br>(GB/T 31702-2015)     | 个   | 不应存在可触及的锐利尖端和锐利边缘         | 整体1# | 纽扣：尖锐端点0锐利边缘0; | 符合   | /  |
|    |                                      |     | 不应存在可触及的锐利尖端和锐利边缘         | 整体2# | 纽扣：尖锐端点0锐利边缘0; | 符合   | /  |
| 20 | 接缝处纱线滑移（机织类）<br>(GB/T 13772.2-2018)  | mm  | ≤6                        | 整体   | -              | /    | /  |

品测（上海）检测科技有限公司  
检测报告



报告编号：2025-QJ-2077

第9页 共20页

| 序号 | 检测项目及单位                         | 单位 | 技术要求         | 检测结果 |         | 单项判定 | 备注 |
|----|---------------------------------|----|--------------|------|---------|------|----|
| 21 | 接缝强力(面料)<br>(GB/T 13773.1-2008) | N  | ≥140         | 整体1# | 后袖窿缝270 | 符合   | /  |
|    |                                 |    | ≥140         | 整体2# | 后袖窿缝280 | 符合   | /  |
| 22 | 接缝强力(里料)<br>(GB/T 13773.1-2008) | N  | ≥80          | 整体   | -       | /    | /  |
| 23 | 残留金属针<br>(GB/T 24121-2009)      | /  | 不允许残留金属针等锐利物 | 整体1# | 0       | 符合   | /  |
|    |                                 |    | 不允许残留金属针等锐利物 | 整体2# | 0       | 符合   | /  |

报告补充说明

|      |                                                                                                                                                      |
|------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 样品描述 | 学生服<br>面料1：白色针织物<br>面料2：灰色针织物<br>拼接：藏青色针织物<br>罗纹1：灰色针织物<br>罗纹2：白色针织物<br>罗纹3：白/绿/黄色针织物<br>罗纹4：藏青/橙/白色针织物<br>罗纹5：藏青/白色针织物<br>整体1#：白色T恤<br>整体2#：灰/藏青色T恤 |
| 备注   | 1：检查结果栏中“/”表示项目未检测“-”表示项目不适合检测。                                                                                                                      |

品测（上海）检测科技有限公司  
检测报告



报告编号：2025-QJ-2077

第10页 共20页

样品照片页

白/藏青色短/长袖T恤



2025-QJ-2077

品测（上海）检测科技有限公司  
检测报告



报告编号：2025-QJ-2077

第11页 共20页

样品照片页

白色长/短袖T恤



2025-QJ-2077

品测（上海）检测科技有限公司  
检测报告



报告编号：2025-QJ-2077

第12页 共20页

样品照片页

白色长袖T恤；灰/藏青色短袖T恤



2025-QJ-2077

品测（上海）检测科技有限公司  
检测报告



报告编号：2025-QJ-2077

第13页 共20页

附页：面料1

检测结果附页

按GB18401-2010 《国家纺织产品基本安全技术规范》测定24种芳香胺

| 序号 | 禁用芳香胺名称               | 化学文摘号    | 单位    | 标准要求 | 检测结果 |
|----|-----------------------|----------|-------|------|------|
| 1  | 4-氨基联苯                | 92-67-1  | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 2  | 联苯胺                   | 92-87-5  | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 3  | 4-氯-邻甲苯胺              | 95-69-2  | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 4  | 2-萘胺                  | 91-59-8  | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 5  | 邻氨基偶氮甲苯               | 97-56-3  | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 6  | 5-硝基-邻甲苯胺             | 99-55-8  | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 7  | 对氯苯胺                  | 106-47-8 | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 8  | 2,4-二氨基苯甲醚            | 615-05-4 | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 9  | 4,4'-二氨基二苯甲烷          | 101-77-9 | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 10 | 3,3'-二氯联苯胺            | 91-94-1  | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 11 | 3,3'-二甲氨基联苯胺          | 119-90-4 | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 12 | 3,3'-二甲基联苯胺           | 119-93-7 | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 13 | 3,3'-二甲基-4,4'-二氨基二苯甲烷 | 838-88-0 | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 14 | 2-甲氧基-5-甲基苯胺          | 120-71-8 | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 15 | 4,4'-亚甲基-二-(2-氯苯胺)    | 101-14-4 | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 16 | 4,4'-二氨基二苯醚           | 101-80-4 | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 17 | 4,4'-二氨基二苯硫醚          | 139-65-1 | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 18 | 邻甲苯胺                  | 95-53-4  | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 19 | 2,4-二氨基甲苯             | 95-80-7  | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 20 | 2,4,5-三甲基苯胺           | 137-17-7 | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 21 | 邻氨基苯甲醚                | 90-04-0  | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 22 | 4-氨基偶氮苯               | 60-09-3  | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 23 | 2,4-二甲基苯胺             | 95-68-1  | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 24 | 2,6-二甲基苯胺             | 87-62-7  | mg/kg | ≤20  | 未检出  |

备注

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：检测结果未检出表示含量低于GB/T 17592标准的检出限5mg/kg。  
注4：检测结果≤20mg/kg时，该芳香胺检出量符合GB 18401-2010标准规定。

品测（上海）检测科技有限公司  
检测报告



报告编号：2025-QJ-2077

第14页 共20页

附页：面料2

检测结果附页

按GB18401-2010 《国家纺织产品基本安全技术规范》测定24种芳香胺

| 序号 | 禁用芳香胺名称               | 化学文摘号    | 单位    | 标准要求 | 检测结果 |
|----|-----------------------|----------|-------|------|------|
| 1  | 4-氨基联苯                | 92-67-1  | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 2  | 联苯胺                   | 92-87-5  | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 3  | 4-氯-邻甲苯胺              | 95-69-2  | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 4  | 2-萘胺                  | 91-59-8  | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 5  | 邻氨基偶氮甲苯               | 97-56-3  | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 6  | 5-硝基-邻甲苯胺             | 99-55-8  | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 7  | 对氯苯胺                  | 106-47-8 | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 8  | 2,4-二氨基苯甲醚            | 615-05-4 | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 9  | 4,4'-二氨基二苯甲烷          | 101-77-9 | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 10 | 3,3'-二氯联苯胺            | 91-94-1  | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 11 | 3,3'-二甲氨基联苯胺          | 119-90-4 | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 12 | 3,3'-二甲基联苯胺           | 119-93-7 | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 13 | 3,3'-二甲基-4,4'-二氨基二苯甲烷 | 838-88-0 | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 14 | 2-甲氧基-5-甲基苯胺          | 120-71-8 | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 15 | 4,4'-亚甲基-二-(2-氯苯胺)    | 101-14-4 | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 16 | 4,4'-二氨基二苯醚           | 101-80-4 | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 17 | 4,4'-二氨基二苯硫醚          | 139-65-1 | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 18 | 邻甲苯胺                  | 95-53-4  | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 19 | 2,4-二氨基甲苯             | 95-80-7  | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 20 | 2,4,5-三甲基苯胺           | 137-17-7 | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 21 | 邻氨基苯甲醚                | 90-04-0  | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 22 | 4-氨基偶氮苯               | 60-09-3  | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 23 | 2,4-二甲基苯胺             | 95-68-1  | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 24 | 2,6-二甲基苯胺             | 87-62-7  | mg/kg | ≤20  | 未检出  |

备注

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：检测结果未检出表示含量低于GB/T 17592标准的检出限5mg/kg。  
注4：检测结果≤20mg/kg时，该芳香胺检出量符合GB 18401-2010标准规定。

品测（上海）检测科技有限公司  
检测报告



报告编号：2025-QJ-2077

第15页 共20页

附页：拼接

检测结果附页

按GB18401-2010 《国家纺织产品基本安全技术规范》测定24种芳香胺

| 序号 | 禁用芳香胺名称               | 化学文摘号    | 单位    | 标准要求 | 检测结果 |
|----|-----------------------|----------|-------|------|------|
| 1  | 4-氨基联苯                | 92-67-1  | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 2  | 联苯胺                   | 92-87-5  | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 3  | 4-氯-邻甲苯胺              | 95-69-2  | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 4  | 2-萘胺                  | 91-59-8  | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 5  | 邻氨基偶氮甲苯               | 97-56-3  | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 6  | 5-硝基-邻甲苯胺             | 99-55-8  | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 7  | 对氯苯胺                  | 106-47-8 | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 8  | 2,4-二氨基苯甲醚            | 615-05-4 | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 9  | 4,4'-二氨基二苯甲烷          | 101-77-9 | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 10 | 3,3'-二氯联苯胺            | 91-94-1  | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 11 | 3,3'-二甲氨基联苯胺          | 119-90-4 | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 12 | 3,3'-二甲基联苯胺           | 119-93-7 | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 13 | 3,3'-二甲基-4,4'-二氨基二苯甲烷 | 838-88-0 | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 14 | 2-甲氧基-5-甲基苯胺          | 120-71-8 | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 15 | 4,4'-亚甲基-二-(2-氯苯胺)    | 101-14-4 | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 16 | 4,4'-二氨基二苯醚           | 101-80-4 | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 17 | 4,4'-二氨基二苯硫醚          | 139-65-1 | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 18 | 邻甲苯胺                  | 95-53-4  | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 19 | 2,4-二氨基甲苯             | 95-80-7  | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 20 | 2,4,5-三甲基苯胺           | 137-17-7 | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 21 | 邻氨基苯甲醚                | 90-04-0  | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 22 | 4-氨基偶氮苯               | 60-09-3  | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 23 | 2,4-二甲基苯胺             | 95-68-1  | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 24 | 2,6-二甲基苯胺             | 87-62-7  | mg/kg | ≤20  | 未检出  |

备注

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：检测结果未检出表示含量低于GB/T 17592标准的检出限5mg/kg。  
注4：检测结果≤20mg/kg时，该芳香胺检出量符合GB 18401-2010标准规定。

品测（上海）检测科技有限公司  
检测报告



报告编号：2025-QJ-2077

第16页 共20页

附页：罗纹1

检测结果附页

按GB18401-2010 《国家纺织产品基本安全技术规范》测定24种芳香胺

| 序号 | 禁用芳香胺名称               | 化学文摘号    | 单位    | 标准要求 | 检测结果 |
|----|-----------------------|----------|-------|------|------|
| 1  | 4-氨基联苯                | 92-67-1  | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 2  | 联苯胺                   | 92-87-5  | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 3  | 4-氯-邻甲苯胺              | 95-69-2  | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 4  | 2-萘胺                  | 91-59-8  | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 5  | 邻氨基偶氮甲苯               | 97-56-3  | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 6  | 5-硝基-邻甲苯胺             | 99-55-8  | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 7  | 对氯苯胺                  | 106-47-8 | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 8  | 2,4-二氨基苯甲醚            | 615-05-4 | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 9  | 4,4'-二氨基二苯甲烷          | 101-77-9 | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 10 | 3,3'-二氯联苯胺            | 91-94-1  | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 11 | 3,3'-二甲氨基联苯胺          | 119-90-4 | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 12 | 3,3'-二甲基联苯胺           | 119-93-7 | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 13 | 3,3'-二甲基-4,4'-二氨基二苯甲烷 | 838-88-0 | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 14 | 2-甲氧基-5-甲基苯胺          | 120-71-8 | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 15 | 4,4'-亚甲基-二-(2-氯苯胺)    | 101-14-4 | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 16 | 4,4'-二氨基二苯醚           | 101-80-4 | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 17 | 4,4'-二氨基二苯硫醚          | 139-65-1 | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 18 | 邻甲苯胺                  | 95-53-4  | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 19 | 2,4-二氨基甲苯             | 95-80-7  | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 20 | 2,4,5-三甲基苯胺           | 137-17-7 | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 21 | 邻氨基苯甲醚                | 90-04-0  | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 22 | 4-氨基偶氮苯               | 60-09-3  | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 23 | 2,4-二甲基苯胺             | 95-68-1  | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 24 | 2,6-二甲基苯胺             | 87-62-7  | mg/kg | ≤20  | 未检出  |

备注

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：检测结果未检出表示含量低于GB/T 17592标准的检出限5mg/kg。  
注4：检测结果≤20mg/kg时，该芳香胺检出量符合GB 18401-2010标准规定。

品测（上海）检测科技有限公司  
检测报告



报告编号：2025-QJ-2077

第17页 共20页

附页：罗纹2

检测结果附页

按GB18401-2010 《国家纺织产品基本安全技术规范》测定24种芳香胺

| 序号 | 禁用芳香胺名称               | 化学文摘号    | 单位    | 标准要求 | 检测结果 |
|----|-----------------------|----------|-------|------|------|
| 1  | 4-氨基联苯                | 92-67-1  | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 2  | 联苯胺                   | 92-87-5  | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 3  | 4-氯-邻甲苯胺              | 95-69-2  | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 4  | 2-萘胺                  | 91-59-8  | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 5  | 邻氨基偶氮甲苯               | 97-56-3  | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 6  | 5-硝基-邻甲苯胺             | 99-55-8  | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 7  | 对氯苯胺                  | 106-47-8 | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 8  | 2,4-二氨基苯甲醚            | 615-05-4 | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 9  | 4,4'-二氨基二苯甲烷          | 101-77-9 | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 10 | 3,3'-二氯联苯胺            | 91-94-1  | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 11 | 3,3'-二甲氨基联苯胺          | 119-90-4 | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 12 | 3,3'-二甲基联苯胺           | 119-93-7 | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 13 | 3,3'-二甲基-4,4'-二氨基二苯甲烷 | 838-88-0 | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 14 | 2-甲氧基-5-甲基苯胺          | 120-71-8 | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 15 | 4,4'-亚甲基-二-(2-氯苯胺)    | 101-14-4 | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 16 | 4,4'-二氨基二苯醚           | 101-80-4 | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 17 | 4,4'-二氨基二苯硫醚          | 139-65-1 | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 18 | 邻甲苯胺                  | 95-53-4  | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 19 | 2,4-二氨基甲苯             | 95-80-7  | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 20 | 2,4,5-三甲基苯胺           | 137-17-7 | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 21 | 邻氨基苯甲醚                | 90-04-0  | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 22 | 4-氨基偶氮苯               | 60-09-3  | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 23 | 2,4-二甲基苯胺             | 95-68-1  | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 24 | 2,6-二甲基苯胺             | 87-62-7  | mg/kg | ≤20  | 未检出  |

备注

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：检测结果未检出表示含量低于GB/T 17592标准的检出限5mg/kg。  
注4：检测结果≤20mg/kg时，该芳香胺检出量符合GB 18401-2010标准规定。

品测（上海）检测科技有限公司  
检测报告



报告编号：2025-QJ-2077

第18页 共20页

附页：罗纹3

检测结果附页

按GB18401-2010 《国家纺织产品基本安全技术规范》测定24种芳香胺

| 序号 | 禁用芳香胺名称               | 化学文摘号    | 单位    | 标准要求 | 检测结果 |
|----|-----------------------|----------|-------|------|------|
| 1  | 4-氨基联苯                | 92-67-1  | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 2  | 联苯胺                   | 92-87-5  | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 3  | 4-氯-邻甲苯胺              | 95-69-2  | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 4  | 2-萘胺                  | 91-59-8  | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 5  | 邻氨基偶氮甲苯               | 97-56-3  | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 6  | 5-硝基-邻甲苯胺             | 99-55-8  | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 7  | 对氯苯胺                  | 106-47-8 | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 8  | 2,4-二氨基苯甲醚            | 615-05-4 | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 9  | 4,4'-二氨基二苯甲烷          | 101-77-9 | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 10 | 3,3'-二氯联苯胺            | 91-94-1  | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 11 | 3,3'-二甲氨基联苯胺          | 119-90-4 | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 12 | 3,3'-二甲基联苯胺           | 119-93-7 | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 13 | 3,3'-二甲基-4,4'-二氨基二苯甲烷 | 838-88-0 | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 14 | 2-甲氧基-5-甲基苯胺          | 120-71-8 | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 15 | 4,4'-亚甲基-二-(2-氯苯胺)    | 101-14-4 | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 16 | 4,4'-二氨基二苯醚           | 101-80-4 | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 17 | 4,4'-二氨基二苯硫醚          | 139-65-1 | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 18 | 邻甲苯胺                  | 95-53-4  | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 19 | 2,4-二氨基甲苯             | 95-80-7  | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 20 | 2,4,5-三甲基苯胺           | 137-17-7 | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 21 | 邻氨基苯甲醚                | 90-04-0  | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 22 | 4-氨基偶氮苯               | 60-09-3  | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 23 | 2,4-二甲基苯胺             | 95-68-1  | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 24 | 2,6-二甲基苯胺             | 87-62-7  | mg/kg | ≤20  | 未检出  |

备注

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：检测结果未检出表示含量低于GB/T 17592标准的检出限5mg/kg。  
注4：检测结果≤20mg/kg时，该芳香胺检出量符合GB 18401-2010标准规定。

品测（上海）检测科技有限公司  
检测报告



报告编号：2025-QJ-2077

第19页 共20页

附页：罗纹4

检测结果附页

按GB18401-2010 《国家纺织产品基本安全技术规范》测定24种芳香胺

| 序号 | 禁用芳香胺名称               | 化学文摘号    | 单位    | 标准要求 | 检测结果 |
|----|-----------------------|----------|-------|------|------|
| 1  | 4-氨基联苯                | 92-67-1  | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 2  | 联苯胺                   | 92-87-5  | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 3  | 4-氯-邻甲苯胺              | 95-69-2  | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 4  | 2-萘胺                  | 91-59-8  | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 5  | 邻氨基偶氮甲苯               | 97-56-3  | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 6  | 5-硝基-邻甲苯胺             | 99-55-8  | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 7  | 对氯苯胺                  | 106-47-8 | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 8  | 2,4-二氨基苯甲醚            | 615-05-4 | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 9  | 4,4'-二氨基二苯甲烷          | 101-77-9 | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 10 | 3,3'-二氯联苯胺            | 91-94-1  | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 11 | 3,3'-二甲氨基联苯胺          | 119-90-4 | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 12 | 3,3'-二甲基联苯胺           | 119-93-7 | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 13 | 3,3'-二甲基-4,4'-二氨基二苯甲烷 | 838-88-0 | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 14 | 2-甲氧基-5-甲基苯胺          | 120-71-8 | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 15 | 4,4'-亚甲基-二-(2-氯苯胺)    | 101-14-4 | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 16 | 4,4'-二氨基二苯醚           | 101-80-4 | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 17 | 4,4'-二氨基二苯硫醚          | 139-65-1 | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 18 | 邻甲苯胺                  | 95-53-4  | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 19 | 2,4-二氨基甲苯             | 95-80-7  | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 20 | 2,4,5-三甲基苯胺           | 137-17-7 | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 21 | 邻氨基苯甲醚                | 90-04-0  | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 22 | 4-氨基偶氮苯               | 60-09-3  | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 23 | 2,4-二甲基苯胺             | 95-68-1  | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 24 | 2,6-二甲基苯胺             | 87-62-7  | mg/kg | ≤20  | 未检出  |

备注

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：检测结果未检出表示含量低于GB/T 17592标准的检出限5mg/kg。  
注4：检测结果≤20mg/kg时，该芳香胺检出量符合GB 18401-2010标准规定。

品测（上海）检测科技有限公司  
检测报告



报告编号：2025-QJ-2077

第20页 共20页

附页：罗纹5

检测结果附页

按GB18401-2010 《国家纺织产品基本安全技术规范》测定24种芳香胺

| 序号 | 禁用芳香胺名称               | 化学文摘号    | 单位    | 标准要求 | 检测结果 |
|----|-----------------------|----------|-------|------|------|
| 1  | 4-氨基联苯                | 92-67-1  | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 2  | 联苯胺                   | 92-87-5  | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 3  | 4-氯-邻甲苯胺              | 95-69-2  | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 4  | 2-萘胺                  | 91-59-8  | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 5  | 邻氨基偶氮甲苯               | 97-56-3  | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 6  | 5-硝基-邻甲苯胺             | 99-55-8  | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 7  | 对氯苯胺                  | 106-47-8 | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 8  | 2,4-二氨基苯甲醚            | 615-05-4 | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 9  | 4,4'-二氨基二苯甲烷          | 101-77-9 | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 10 | 3,3'-二氯联苯胺            | 91-94-1  | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 11 | 3,3'-二甲氨基联苯胺          | 119-90-4 | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 12 | 3,3'-二甲基联苯胺           | 119-93-7 | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 13 | 3,3'-二甲基-4,4'-二氨基二苯甲烷 | 838-88-0 | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 14 | 2-甲氧基-5-甲基苯胺          | 120-71-8 | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 15 | 4,4'-亚甲基-二-(2-氯苯胺)    | 101-14-4 | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 16 | 4,4'-二氨基二苯醚           | 101-80-4 | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 17 | 4,4'-二氨基二苯硫醚          | 139-65-1 | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 18 | 邻甲苯胺                  | 95-53-4  | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 19 | 2,4-二氨基甲苯             | 95-80-7  | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 20 | 2,4,5-三甲基苯胺           | 137-17-7 | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 21 | 邻氨基苯甲醚                | 90-04-0  | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 22 | 4-氨基偶氮苯               | 60-09-3  | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 23 | 2,4-二甲基苯胺             | 95-68-1  | mg/kg | ≤20  | 未检出  |
| 24 | 2,6-二甲基苯胺             | 87-62-7  | mg/kg | ≤20  | 未检出  |

备注

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：检测结果未检出表示含量低于GB/T 17592标准的检出限5mg/kg。  
注4：检测结果≤20mg/kg时，该芳香胺检出量符合GB 18401-2010标准规定。

\*\*\*报告结束\*\*\*