

# 上海市质量监督检验技术研究院 国家日用消费品质量监督检验中心



## 检测报告




报告编号:

W01821012579

校验码: 535CA0E5C8

第1页 共7页

2018031611122101012579

|                            |   |          |            |             |  |
|----------------------------|---|----------|------------|-------------|--|
| 样品名称                       | 优雅气质呢大衣   |          | 检测类别       | 委托检测        |  |
| 型号规格和/或等级                  | /   |          | 商 标        | DULAND KIDS |  |
| 受检(委托)单位名称                 | 上海哈芙琳服装科技有限公司<br>上海哈芙琳服装有限公司  |          |            |             |  |
| 用户单位名称                     | /   |          |            |             |  |
| 制造单位名称                     | /   |          |            |             |  |
| 抽样地点                       | /   |          |            |             |  |
| 样品表述与说明                    | 藏青色/大衣<br>邮寄到样  |          |            |             |  |
| 任务来源                       | /   | 抽样样本送到日期 | /          |             |  |
| 抽样日期                       | /   | 抽样单编号    | /          |             |  |
| 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                     | 3 件   | 委托样品收到日期 | 2018-03-16 |             |  |
| 检测项目<br>检测依据 和/或<br>综合判定原则 | 甲醛含量, pH值, 附件尖端和边缘的锐利性, 起球, 断裂强力(机织类), 接缝强力(面料), 接缝处纱线滑移(机织类), 接缝强力(里料), 异味, 可分解致癌芳香胺染料, 耐光色牢度, 纤维含量, 耐水色牢度, 耐汗渍色牢度, 耐摩擦色牢度, 耐皂洗色牢度<br>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》<br>GB/T 31888-2015《中小学生校服》    |          |            |             |  |
| 检测日期                       | 2018-03-16 至 2018-04-03   |          |            |             |  |
| 检测结论                       | 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 style="text-align: right; margin-top: 10px;"> <br/>                     签发日期: 2018-04-03                 </div> |          |            |             |  |
| 受检单位                       | 地址  | /        |            |             |  |
|                            | 邮编  | /        | 电话         | /           |  |
| 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。  |          |            |             |  |

批准 

职务 高级工程师

审核 

职务 审核员

主检 

职务 工程师

上海市质量监督检验技术研究院  
国家日用消费品质量监督检验中心

检测报告



报告编号:W01821012579

第2页 共7页

2018031611122101012579

| 检测结果汇总 |            |       |          |      |           |      |                |
|--------|------------|-------|----------|------|-----------|------|----------------|
| 序号     | 检测项目名称     | 单位    | 技术要求     | 检测结果 |           | 单项判定 | 备注             |
| 1      | 纤维含量       | %     | 聚酯纤维60±5 | 面料   | 聚酯纤维 59.7 | 符合   | /              |
|        |            |       | 羊毛40±5   |      | 羊毛 40.3   |      |                |
|        |            |       | 聚酯纤维100  | 里料   | 聚酯纤维 100  |      |                |
|        |            |       | 聚酯纤维100  | 填充物  | 聚酯纤维 100  |      |                |
| 2      | 甲醛含量       | mg/kg | ≤75      | 面料   | 未检出       | 符合   | 检出限<br>20mg/kg |
|        |            |       | ≤75      | 里料   | 未检出       |      |                |
|        |            |       | ≤75      | 配料   | 未检出       |      |                |
| 3      | pH值        | /     | 4.0~8.5  | 面料   | 6.2       | 符合   | /              |
|        |            |       | 4.0~8.5  | 里料   | 6.1       |      |                |
|        |            |       | 4.0~8.5  | 配料   | 6.0       |      |                |
| 4      | 可分解致癌芳香胺染料 | mg/kg | 禁用(≤20)  | 面料   | 未检出       | 符合   | 检出限<br>5mg/kg  |
|        |            |       | 禁用(≤20)  | 里料   | 未检出       |      |                |
|        |            |       | 禁用(≤20)  | 配料   | 未检出       |      |                |
| 5      | 异味         | /     | 无        | 整体   | 无异味       | 符合   | /              |
| 6      | 耐水色牢度      | 级     | ≥3-4     | 面料   | 变色 4      | 符合   | /              |
|        |            |       | ≥3-4     |      | 聚酯沾色 4    |      |                |
|        |            |       | ≥3-4     |      | 毛沾色 3-4   |      |                |
|        |            |       | ≥3-4     | 里料   | 变色 4      |      |                |
|        |            |       | ≥3-4     |      | 聚酯沾色 4    |      |                |
|        |            |       | ≥3-4     |      | 棉沾色 4     |      |                |
|        |            |       | ≥3-4     | 配料   | 变色 4      |      |                |
|        |            |       | ≥3-4     |      | 聚酯沾色 4    |      |                |
| ≥3-4   | 棉沾色 4      |       |          |      |           |      |                |
| 7      | 耐摩擦色牢度     | 级     | ≥3-4     | 面料   | 经向干摩 4    | 符合   | /              |
|        |            |       | ≥3-4     |      | 纬向干摩 4    |      |                |
|        |            |       | ≥3       |      | 经向湿摩 3-4  |      |                |
|        |            |       | ≥3       |      | 纬向湿摩 3-4  |      |                |
|        |            |       | ≥3-4     | 里料   | 经向干摩 4    |      |                |
|        |            |       | ≥3-4     |      | 纬向干摩 4    |      |                |
|        |            |       | ≥3       |      | 经向湿摩 4    |      |                |
|        |            |       | ≥3       |      | 纬向湿摩 4    |      |                |
|        |            |       | ≥3-4     | 配料   | 经向干摩 4-5  |      |                |
|        |            |       | ≥3-4     |      | 纬向干摩 4-5  |      |                |
|        |            |       | ≥3       |      | 经向湿摩 4    |      |                |
|        |            |       | ≥3       |      | 纬向湿摩 4    |      |                |

上海市质量监督检验技术研究院  
国家日用消费品质量监督检验中心  
检测报告



报告编号:W01821012579

第3页 共7页

2018031611122101012579

检测结果汇总

| 序号 | 检测项目名称      | 单位  | 技术要求                    | 检测结果   |         | 单项判定 | 备注 |
|----|-------------|-----|-------------------------|--------|---------|------|----|
| 8  | 耐汗渍色牢度      | 级   | ≥3-4                    | 面料     | 耐酸:变色 4 | 符合   | /  |
|    |             |     | ≥3-4                    |        | 聚酯沾色 4  |      |    |
|    |             |     | ≥3-4                    |        | 毛沾色 4   |      |    |
|    |             |     | ≥3-4                    |        | 耐碱:变色 4 |      |    |
|    |             |     | ≥3-4                    |        | 聚酯沾色 4  |      |    |
|    |             |     | ≥3-4                    |        | 毛沾色 3-4 |      |    |
|    |             |     | ≥3-4                    | 里料     | 耐酸:变色 4 |      |    |
|    |             |     | ≥3-4                    |        | 聚酯沾色 4  |      |    |
|    |             |     | ≥3-4                    |        | 棉沾色 4   |      |    |
|    |             |     | ≥3-4                    |        | 耐碱:变色 4 |      |    |
|    |             |     | ≥3-4                    |        | 聚酯沾色 4  |      |    |
|    |             |     | ≥3-4                    |        | 棉沾色 4   |      |    |
|    |             |     | ≥3-4                    | 配料     | 耐酸:变色 4 |      |    |
|    |             |     | ≥3-4                    |        | 聚酯沾色 4  |      |    |
|    |             |     | ≥3-4                    |        | 棉沾色 4   |      |    |
|    |             |     | ≥3-4                    |        | 耐碱:变色 4 |      |    |
|    |             |     | ≥3-4                    |        | 聚酯沾色 4  |      |    |
|    |             |     | ≥3-4                    |        | 棉沾色 4   |      |    |
| 9  | 耐皂洗色牢度      | 级   | ≥3-4                    | 面料     | 变色 4    | 符合   | /  |
|    |             |     | ≥3-4                    |        | 聚酯沾色 4  |      |    |
|    |             |     | ≥3-4                    |        | 毛沾色 4   |      |    |
|    |             |     | ≥3-4                    | 里料     | 变色 4    |      |    |
|    |             |     | ≥3-4                    |        | 聚酯沾色 4  |      |    |
|    |             |     | ≥3-4                    |        | 棉沾色 4   |      |    |
| 10 | 耐光汗复合色牢度    | 级   | ≥3-4                    | 面料     | -       | /    | /  |
| 11 | 耐光色牢度       | 级   | ≥4                      |        | 4       | 符合   | /  |
| 12 | 起球          | 级   | ≥3-4                    |        | 3-4     | 符合   | /  |
| 13 | 顶破强力(针织类)   | N   | ≥250                    |        | -       | /    | /  |
| 14 | 断裂强力(机织类)   | N   | ≥200                    |        | 经向 770  | 符合   | /  |
|    |             |     | ≥200                    |        | 纬向 -    |      |    |
| 15 | 胀破强力(毛针织类)  | kPa | ≥245                    |        | -       | /    | /  |
| 16 | 燃烧性能        | 级   | 1                       |        | -       | /    | /  |
| 17 | 绳带要求        | /   | 符合GB 31701-2015 4.4.3规定 | -      | /       | /    |    |
| 18 | 附件尖端和边缘的锐利性 | 个   | 不应存在可触及的锐利尖端和锐利边缘       | 锐利尖端 0 | 符合      | /    |    |
|    |             |     | 不应存在可触及的锐利尖端和锐利边缘       | 锐利边缘 0 |         |      |    |

上海市质量监督检验技术研究院  
 国家日用消费品质量监督检验中心  
 检测报告



报告编号:W01821012579

第4页 共7页

2018031611122101012579

检测结果汇总

| 序号   | 检测项目名称  | 单位 | 技术要求 | 检测结果 |           | 单项判定 | 备注 |
|------|---|----|------|------|-----------|------|----|
| 19   | 接缝处纱线滑移<br>(机织类)  | mm | ≤6   | 整体   | 面料: 袖缝 3  | 符合   | /  |
|      |   |    | ≤6   |      | 面料: 后背缝 1 |      |    |
|      |   |    | ≤6   |      | 里料: 后背缝 5 |      |    |
| 20   | 接缝强力(里料)  | N  | ≥80  |      | 后袖窿缝 120  | 符合   | /  |
| 21   | 接缝强力(面料)  | N  | ≥140 |      | 后袖窿缝 190  | 符合   | /  |
| 样品描述 | 优雅气质呢大衣<br>藏青色/大衣<br>/<br>面料: 藏青色/机织物<br>整体<br>里料: 藏青色/机织物<br>填充物<br>配料: 红白黑格/机织物 |    |      |      |           |      |    |
| 备注   | 检测结果栏中"/"表示项目未检测 "-"表示项目不适合检测<br>接缝强力(里料)(整体): 缝纫线断裂<br>接缝强力(面料)(整体): 缝纫线断裂       |    |      |      |           |      |    |

# 上海市质量监督检验技术研究院

## 国家日用消费品质量监督检验中心



附页：面料

报告编号：W01821012579

第5页 共7页

### 禁用偶氮染料检测结果汇总

| 序号 | 芳香胺名称  | 化学文摘编号   | 检测结果(mg/kg) |
|----|--|----------|-------------|
| 1  | 4-氨基联苯   | 92-67-1  | 未检出         |
| 2  | 联苯胺  | 92-87-5  | 未检出         |
| 3  | 4-氯邻甲苯胺  | 95-69-2  | 未检出         |
| 4  | 2-萘胺   | 91-59-8  | 未检出         |
| 5  | 邻氨基偶氮甲苯  | 97-56-3  | 未检出         |
| 6  | 5-硝基-邻甲苯胺/2-氨基-4硝基甲苯   | 99-55-8  | 未检出         |
| 7  | 对氯苯胺   | 106-47-8 | 未检出         |
| 8  | 2, 4-二氨基苯甲醚  | 615-05-4 | 未检出         |
| 9  | 4, 4' -二氨基二苯甲烷   | 101-77-9 | 未检出         |
| 10 | 3, 3' -二氯联苯胺   | 91-94-1  | 未检出         |
| 11 | 3, 3' -二甲氧基联苯胺   | 119-90-4 | 未检出         |
| 12 | 3, 3' -二甲基联苯胺  | 119-93-7 | 未检出         |
| 13 | 3, 3' -二甲基-4, 4' -二氨基二苯甲烷  | 838-88-0 | 未检出         |
| 14 | 2-甲氧基-5-甲基苯胺(3-氨基对甲苯甲醚)  | 120-71-8 | 未检出         |
| 15 | 4, 4' -亚甲基-二-(2-氯苯胺)/4, 4' -次甲基-双-(2-氯苯胺)  | 101-14-4 | 未检出         |
| 16 | 4, 4' -二氨基二苯醚  | 101-80-4 | 未检出         |
| 17 | 4, 4' -二氨基二苯硫醚   | 139-65-1 | 未检出         |
| 18 | 邻甲苯胺   | 95-53-4  | 未检出         |
| 19 | 2, 4-二氨基甲苯   | 95-80-7  | 未检出         |
| 20 | 2, 4, 5-三甲基苯胺  | 137-17-7 | 未检出         |
| 21 | 邻氨基苯甲醚(邻甲氧基苯胺)   | 90-04-0  | 未检出         |
| 22 | 4-氨基偶氮苯  | 60-09-3  | 未检出         |
| 23 | 2, 4-二甲基苯胺   | 95-68-1  | 未检出         |
| 24 | 2, 6-二甲基苯胺   | 87-62-7  | 未检出         |
| 备注 | <p>注1: 邻氨基偶氮甲苯(CAS No. 97-56-3)、5-硝基-邻甲苯胺/2-氨基-4硝基甲苯(CAS No. 99-55-8)经本方法处理后进样检测分解为邻甲苯胺和2, 4-二氨基甲苯。</p> <p>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。</p> <p>注3: 试样前处理方法: 直接还原处理。</p> <p>注4: 检测结果未检出表示含量低于GB/T 17592-2011标准的检出限5mg/kg。</p> <p>注5: 检测结果≤20mg/kg时, 该芳香胺检出量符合GB 18401-2010标准规定。</p> |          |             |

# 上海市质量监督检验技术研究院

## 国家日用消费品质量监督检验中心



附页：里料

报告编号：W01821012579

第6页 共7页

### 禁用偶氮染料检测结果汇总

| 序号 | 芳香胺名称  | 化学文摘编号   | 检测结果(mg/kg) |
|----|--|----------|-------------|
| 1  | 4-氨基联苯   | 92-67-1  | 未检出         |
| 2  | 联苯胺  | 92-87-5  | 未检出         |
| 3  | 4-氯邻甲苯胺  | 95-69-2  | 未检出         |
| 4  | 2-萘胺   | 91-59-8  | 未检出         |
| 5  | 邻氨基偶氮甲苯  | 97-56-3  | 未检出         |
| 6  | 5-硝基-邻甲苯胺/2-氨基-4硝基甲苯   | 99-55-8  | 未检出         |
| 7  | 对氯苯胺   | 106-47-8 | 未检出         |
| 8  | 2, 4-二氨基苯甲醚  | 615-05-4 | 未检出         |
| 9  | 4, 4' -二氨基二苯甲烷   | 101-77-9 | 未检出         |
| 10 | 3, 3' -二氯联苯胺   | 91-94-1  | 未检出         |
| 11 | 3, 3' -二甲氧基联苯胺   | 119-90-4 | 未检出         |
| 12 | 3, 3' -二甲基联苯胺  | 119-93-7 | 未检出         |
| 13 | 3, 3' -二甲基-4, 4' -二氨基二苯甲烷  | 838-88-0 | 未检出         |
| 14 | 2-甲氧基-5-甲基苯胺 (3-氨基对甲苯甲醚)   | 120-71-8 | 未检出         |
| 15 | 4, 4' -亚甲基-二- (2-氯苯胺) /4, 4' -次甲基-双- (2-氯苯胺)   | 101-14-4 | 未检出         |
| 16 | 4, 4' -二氨基二苯醚  | 101-80-4 | 未检出         |
| 17 | 4, 4' -二氨基二苯硫醚   | 139-65-1 | 未检出         |
| 18 | 邻甲苯胺   | 95-53-4  | 未检出         |
| 19 | 2, 4-二氨基甲苯   | 95-80-7  | 未检出         |
| 20 | 2, 4, 5-三甲基苯胺  | 137-17-7 | 未检出         |
| 21 | 邻氨基苯甲醚 (邻甲氧基苯胺)  | 90-04-0  | 未检出         |
| 22 | 4-氨基偶氮苯  | 60-09-3  | 未检出         |
| 23 | 2, 4-二甲基苯胺   | 95-68-1  | 未检出         |
| 24 | 2, 6-二甲基苯胺   | 87-62-7  | 未检出         |
| 备注 | <p>注1: 邻氨基偶氮甲苯 (CAS No. 97-56-3)、5-硝基-邻甲苯胺/2-氨基-4硝基甲苯 (CAS No. 99-55-8) 经本方法处理后进样检测分解为邻甲苯胺和2, 4-二氨基甲苯。</p> <p>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。</p> <p>注3: 试样前处理方法: 直接还原处理。</p> <p>注4: 检测结果未检出表示含量低于GB/T 17592-2011标准的检出限5mg/kg。</p> <p>注5: 检测结果≤20mg/kg时, 该芳香胺检出量符合GB 18401-2010标准规定。</p> |          |             |

# 上海市质量监督检验技术研究院 国家日用消费品质量监督检验中心

附页：配料



报告编号：W01821012579

第7页 共7页

## 禁用偶氮染料检测结果汇总

| 序号 | 芳香胺名称  | 化学文摘编号   | 检测结果(mg/kg) |
|----|--|----------|-------------|
| 1  | 4-氨基联苯   | 92-67-1  | 未检出         |
| 2  | 联苯胺  | 92-87-5  | 未检出         |
| 3  | 4-氯邻甲苯胺  | 95-69-2  | 未检出         |
| 4  | 2-萘胺   | 91-59-8  | 未检出         |
| 5  | 邻氨基偶氮甲苯  | 97-56-3  | 未检出         |
| 6  | 5-硝基-邻甲苯胺/2-氨基-4硝基甲苯   | 99-55-8  | 未检出         |
| 7  | 对氯苯胺   | 106-47-8 | 未检出         |
| 8  | 2, 4-二氨基苯甲醚  | 615-05-4 | 未检出         |
| 9  | 4, 4' -二氨基二苯甲烷   | 101-77-9 | 未检出         |
| 10 | 3, 3' -二氯联苯胺   | 91-94-1  | 未检出         |
| 11 | 3, 3' -二甲氧基联苯胺   | 119-90-4 | 未检出         |
| 12 | 3, 3' -二甲基联苯胺  | 119-93-7 | 未检出         |
| 13 | 3, 3' -二甲基-4, 4' -二氨基二苯甲烷  | 838-88-0 | 未检出         |
| 14 | 2-甲氧基-5-甲基苯胺(3-氨基对甲苯甲醚)  | 120-71-8 | 未检出         |
| 15 | 4, 4' -亚甲基-二-(2-氯苯胺)/4, 4' -次甲基-双-(2-氯苯胺)  | 101-14-4 | 未检出         |
| 16 | 4, 4' -二氨基二苯醚  | 101-80-4 | 未检出         |
| 17 | 4, 4' -二氨基二苯硫醚   | 139-65-1 | 未检出         |
| 18 | 邻甲苯胺   | 95-53-4  | 未检出         |
| 19 | 2, 4-二氨基甲苯   | 95-80-7  | 未检出         |
| 20 | 2, 4, 5-三甲基苯胺  | 137-17-7 | 未检出         |
| 21 | 邻氨基苯甲醚(邻甲氧基苯胺)   | 90-04-0  | 未检出         |
| 22 | 4-氨基偶氮苯  | 60-09-3  | 未检出         |
| 23 | 2, 4-二甲基苯胺   | 95-68-1  | 未检出         |
| 24 | 2, 6-二甲基苯胺   | 87-62-7  | 未检出         |
| 备注 | <p>注1：邻氨基偶氮甲苯(CAS No. 97-56-3)、5-硝基-邻甲苯胺/2-氨基-4硝基甲苯(CAS No. 99-55-8)经本方法处理后进样检测分解为邻甲苯胺和2, 4-二氨基甲苯。</p> <p>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。</p> <p>注3：试样前处理方法：直接还原处理。</p> <p>注4：检测结果未检出表示含量低于GB/T 17592-2011标准的检出限5mg/kg。</p> <p>注5：检测结果≤20mg/kg时, 该芳香胺检出量符合GB 18401-2010标准规定。</p> |          |             |