# 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：W01821068886
校验码：F502C98534


20180910111203270688886

| | | | |
|---|---|---|---|
| 样品名称 | 经典淑女西装上衣 | 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/西装<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 | 2018-09-10 |
| 检测地点 | 上海市长乐路1228号 | | |
| 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><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 | 2018-09-10 至 2018-09-17 | | |
| 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页。<br><br>(盖章)<br>签发日期：2018-09-17 | | |
| 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。 | | |

国家日用消费品质量监督检验中心 检验检测专用章 2

批准 [illegible]　　审核 戴晴　　主检 [illegible]

职务 工程师　　职务 高级工程师　　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



20180910111203270688886

| 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68±5 | 面料 | 聚酯纤维 67.4 | 符合 | / |
| | | | 粘纤32±5 | | 粘纤 32.6 | | |
| | | | 聚酯纤维100 | 里料 | 聚酯纤维 100 | | |
| 2 | 甲醛含量 | mg/kg | ≤75 | 面料 | 未检出 | 符合 | 检出限20mg/kg |
| | | | ≤75 | 里料 | 未检出 | | |
| 3 | pH值 | / | 4.0～8.5 | 面料 | 6.2 | 符合 | / |
| | | | 4.0～8.5 | 里料 | 6.4 | | |
| 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5mg/kg |
| | | | 禁用（≤20） | 里料 | 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 | | 粘纤沾色 4 | | |
| | | | ≥3-4 | 里料 | 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 | | |
| | | | ≥3 | | 纬向湿摩 3 | | |
| | | | ≥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 | | |
| 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 | | 粘纤沾色 4 | | |
| | | | ≥3-4 | | 耐碱:变色 4 | | |
| | | | ≥3-4 | | 聚酯沾色 4 | | |
| | | | ≥3-4 | | 粘纤沾色 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 | | |

# 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



20180910111120327068886

| 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 |
| 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 | | 粘纤沾色 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 | | 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 1700 | 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 | 整体 | - | / | / |
| 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 | | |
| 19 | 接缝处纱线滑移（机织类） | mm | ≤6 | | 面料：袖缝 2 | 符合 | / |
| | | | ≤6 | | 后背缝 2 | | |
| | | | ≤6 | | 里料：后背缝 6 | | |
| 20 | 接缝强力（里料） | N | ≥80 | | 后袖窿缝 190 | 符合 | / |
| 21 | 接缝强力（面料） | N | ≥140 | | 后袖窿缝 160 | 符合 | / |
| 样品描述 | 经典淑女西装上衣<br>藏青色/西装<br>/<br>面料:藏青色/机织物<br>里料:藏青色/机织物<br>整体 | | | | | | |
| 备注 | 检测结果栏中"/"表示项目未检测 "-"表示项目不适合检测 | | | | | | |

# 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：W01821068886



## 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 | 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。<br>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。<br>注3：试样前处理方法：直接还原处理。<br>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。<br>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。 | | |

# 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：W01821068886



## 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 | 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。<br>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。<br>注3：试样前处理方法：直接还原处理。<br>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。<br>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。 | | |

以下空白