福建华检质检技术服务有限公司

# 检测报告

**报告编号：FJHJ230826723M01**　　**日期：2023 年 08 月 29 日**　　**页码：第 1 页，共 5 页**

客户信息：　委托单位：泉州成胜福体育用品有限公司

学校名称：长沙市望城区第六中学

**样品信息**

客户提供样品信息：　样品名称：棉服复合布大红色

样品接样日期：　2023 年 08 月 26 日

测试周期：　2023 年 08 月 26 日至 2023 年 08 月 29 日

**测试结果摘要**

| **测试要求：** | **结论** |
|---|---|
| - 根据客户要求，依照 GB 18401-2010《国家纺织产品基本安全技术规范》（B 类）、GB/T 31888-2015《中小学生校服》、GB/T 31701-2015《婴幼儿及儿童纺织产品安全技术规范》（B 类），对送检样品进行以下测试： | — |
| - 耐水色牢度 | 符合 |
| - 耐汗渍色牢度 | 符合 |
| - 耐摩擦色牢度 | 符合 |
| – 异味 | 符合 |
| – 甲醛含量 | 符合 |
| – pH 值 | 符合 |
| – 可分解致癌芳香胺染料 | 符合 |
| – 纤维含量 | 符合 |

福建华检质检技术服务有限公司

授权签字人

赵军毅

赵军毅/实验室经理

福建省泉州市丰泽区通源街兴业大厦 3 楼　邮编：362011

Tel：(86-595)22690022　Fax：(86-595)22690033　http://www.fjhjzj.com

# 检测报告



测试结果：

| 检测项目 | | 测试方法 | 技术要求 | 检测结果 | 判定 |
|---|---|---|---|---|---|
| 耐水色牢度（级） | 试样变色 | GB/T 5713-2013 | ≥3-4 | 4-5 | 符合 |
| | 醋纤沾色 | | ≥3-4 | 4-5 | |
| | 棉布沾色 | | ≥3-4 | 4-5 | |
| | 尼龙沾色 | | ≥3-4 | 4-5 | |
| | 涤纶沾色 | | ≥3-4 | 4-5 | |
| | 腈纶沾色 | | ≥3-4 | 4-5 | |
| | 羊毛沾色 | | ≥3-4 | 4-5 | |
| 耐汗渍色牢度（酸性）（级） | 试样变色 | GB/T 3922-2013 | ≥3-4 | 4-5 | 符合 |
| | 醋纤沾色 | | ≥3-4 | 4-5 | |
| | 棉布沾色 | | ≥3-4 | 4-5 | |
| | 尼龙沾色 | | ≥3-4 | 4-5 | |
| | 涤纶沾色 | | ≥3-4 | 4-5 | |
| | 腈纶沾色 | | ≥3-4 | 4-5 | |
| | 羊毛沾色 | | ≥3-4 | 4-5 | |
| 耐汗渍色牢度（碱性）（级） | 试样变色 | GB/T 3922-2013 | ≥3-4 | 4-5 | 符合 |
| | 醋纤沾色 | | ≥3-4 | 4-5 | |
| | 棉布沾色 | | ≥3-4 | 4-5 | |
| | 尼龙沾色 | | ≥3-4 | 4-5 | |
| | 涤纶沾色 | | ≥3-4 | 4-5 | |
| | 腈纶沾色 | | ≥3-4 | 4-5 | |
| | 羊毛沾色 | | ≥3-4 | 4-5 | |
| 耐摩擦色牢度（级） | 干　摩 | GB/T 3920-2008 | ≥3-4 | 4-5 | 符合 |
| | 湿　摩 | | ≥3 | 4-5 | |

# 检测报告



| 检测项目 | 测试方法 | 技术要求 | 检测结果 | 判定 |
|---|---|---|---|---|
| 异　　味 | GB 18401-2010<br>试验方法 6.7 | 无异味 | 无异味 | 符合 |
| 甲醛含量[1]（mg/kg） | GB/T 2912.1-2009 | ≤75 | N.D. | 符合 |
| pH 值 | GB/T 7573-2009<br>萃取介质：氯化钾溶液<br>温度 27.4℃，pH5.4 | 4.0~8.5 | 6.6 | 符合 |
| 可分解致癌芳香胺染料[2]（mg/kg） | GB/T 17592-2011 | ≤20 | N.D. | 符合 |
| 纤维含量（%） | FZ/T 01057.(1~4)-2007 | 聚酯纤维 100 | 聚酯纤维 100 | 符合 |

**注释：**

- 色牢度等级：灰色样卡（5 级最好，1 级最差）
- mg/kg=毫克每千克
- N.D.=未检出，表示结果低于方法检出限。

[1] 方法检出限 20mg/kg。

[2] 可分解致癌芳香胺染料清单见附录 A。

– 根据客户要求，此份报告的样品的数据引用的是报告编号 FJHJ230826723 样品的数据。

# 检测报告



附录 A：可分解致癌芳香胺染料

| 测试项目 | 单位 | 方法检出限 | 结果 | 限值 |
|---|---|---|---|---|
| 4-氨基联苯 | mg/kg | 5 | N.D. | 20 |
| 联苯胺 | mg/kg | 5 | N.D. | 20 |
| 4-氯-2-甲基苯胺 | mg/kg | 5 | N.D. | 20 |
| 2-萘胺 | mg/kg | 5 | N.D. | 20 |
| 邻氨基偶氮甲苯 | mg/kg | 5 | N.D. | 20 |
| 2-氨基-4-硝基甲苯 | mg/kg | 5 | N.D. | 20 |
| 2,4-二氨基苯甲醚 | mg/kg | 5 | N.D. | 20 |
| 4-氯苯胺 | mg/kg | 5 | N.D. | 20 |
| 4,4′-二氨基二苯甲烷 | mg/kg | 5 | N.D. | 20 |
| 3,3′-二氯联苯胺 | mg/kg | 5 | N.D. | 20 |
| 3,3′-二甲氧基联苯胺 | mg/kg | 5 | N.D. | 20 |
| 3,3′-二甲基联苯胺 | mg/kg | 5 | N.D. | 20 |
| 3,3′-二甲基-4,4′-二氨基二苯甲烷 | mg/kg | 5 | N.D. | 20 |
| 2-甲氧基-5-甲基苯胺 | mg/kg | 5 | N.D. | 20 |
| 4,4′-亚甲基-二(2-氯苯胺) | mg/kg | 5 | N.D. | 20 |
| 4,4′-二氨基二苯醚 | mg/kg | 5 | N.D. | 20 |
| 4,4′-二氨基二苯硫醚 | mg/kg | 5 | N.D. | 20 |
| 2-甲基苯胺 | mg/kg | 5 | N.D. | 20 |
| 2,4-二氨基甲苯 | mg/kg | 5 | N.D. | 20 |
| 2,4,5-三甲基苯胺 | mg/kg | 5 | N.D. | 20 |
| 2-甲氧基苯胺 | mg/kg | 5 | N.D. | 20 |
| 4-氨基偶氮苯 | mg/kg | 5 | N.D. | 20 |
| 2,4-二甲基苯胺 | mg/kg | 5 | N.D. | 20 |
| 2,6-二甲基苯胺 | mg/kg | 5 | N.D. | 20 |

福建华检质检技术服务有限公司

# 检测报告



客供样品图片

***测试报告仅对来样负责***

**样品描述清单：**

| | |
|---|---|
| 样品描述 | 棉服复合布面料 |
| 样品数量 | (100cm×100cm)×1 |
| 样品颜色 | 大红色 |

***报告结束***

本报告 FJHJ 盖章才生效，本报告不可以删改。本报告只对送检样品的测试结果负责。
未经本公司书面授权，不得部分复制本报告，不可做宣传品使用。

福建省泉州市丰泽区通源街兴业大厦 3 楼　邮编：362011
Tel：(86-595)22690022　Fax：(86-595)22690033　http://www.fjhjzj.com