211520112253

中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNAS L16924

检测报告

报告编号：ZKFZ-241012049

样品名称：正装长裤

委托单位：苏州科技城外国语学校

检测类别：委托检测

山东中康国创检验检测中心有限公司

Shandong Zhongkang Guochuang Inspection & Testing Center Co., Ltd.

山东中康国创检验检测中心有限公司
检测报告首页

No：ZKFZ-241012049　　

产品名称	正装长裤	检测类别	委托检测
委托单位	苏州科技城外国语学校	规格号型	/
委托单位地址	/	*样品等级	合格品
委托人	/	款号/货号*	LHG-TYB-CK-B-27
生产单位*	/	商标*	/
样品特性和状态	藏青色机织裤子，样品完好	样品数量	1 件
检测环境	室温；温度：（20±2）℃ 相对湿度：（65±4）%	收样日期	2024 年 9 月 26 日
检测日期	2024 年 9 月 26 日至 9 月 29 日		
检测项目	甲醛含量、pH 值、异味、可分解致癌芳香胺染料、纤维含量、耐水色牢度、耐酸汗渍色牢度、耐碱汗渍色牢度、耐干摩擦色牢度、耐湿摩擦色牢度、耐皂洗色牢度、耐光汗复合色牢度、耐光色牢度		
检测依据	GB 31701-2015 B 类、GB/T 31888-2015		
判定依据	GB 31701-2015 B 类、GB/T 31888-2015		
检测结论	该样品所检项目**合格**。 检验检测专用章		
备　　注	1、*由委托单位提供或样品包装明示。 2、委托单位、委托地址、生产单位、样品名称、样品商标、号型/规格/批号、产品等级由委托方提供，本检测报告不对其真实性及完整性负责。 3、客供信息：成分：60%棉 40%聚酯纤维。		

编制：张兴斌　　审核：蔡丽　　批准：马晶

日期：2024.10.15　　日期：2024.10.15　　日期：2024.10.15

山东中康国创检验检测中心有限公司
检测报告正文

测试结果：

序号	测试项目 （计量单位）	测试方法 （参数说明）	技术要求 （备注）	测试结果	判定
1	甲醛含量 （mg/kg）	GB/T 2912.1-2009	≤75	未检出	合格
2	pH 值 （/）	GB/T 7573-2009	4.0~8.5	7.0	合格
3	异味 （/）	GB 18401-2010 第 6.7 章节	无异味	无异味	合格
4	可分解致癌芳香胺染料 （mg/kg）	GB/T 17592-2011	禁用 (限量值≤ 20)	未检出	合格
5	纤维含量 （%） （结合公定回潮率）	FZ/T 01057.2-2007 FZ/T 01057.3-2007 FZ/T 01057.4-2007 GB/T 2910.11-2009	棉　60±5 聚酯纤维 40±5	棉　58.6 聚酯纤维　41.4	合格
6	耐水色牢度 （级）	GB/T 5713-2013	变色 ≥ 3-4 沾色 ≥ 3-4	变色 4-5 沾色-棉 4-5 沾色-聚酯纤维 4-5	合格
7	耐酸汗渍色牢度 （级）	GB/T 3922-2013	变色 ≥ 3-4 沾色 ≥ 3-4	变色 4-5 沾色-棉 4-5 沾色-聚酯纤维 4-5	合格
8	耐碱汗渍色牢度 （级）	GB/T 3922-2013	变色 ≥ 3-4 沾色 ≥ 3-4	变色 4-5 沾色-棉 4-5 沾色-聚酯纤维 4-5	合格
9	耐干摩擦色牢度 （级）	GB/T 3920-2008	≥ 3-4	4-5	合格
10	耐湿摩擦色牢度 （级）	GB/T 3920-2008	≥ 3	3-4	合格
11	耐皂洗色牢度 （级）	GB/T 3921-2008	变色 ≥ 3-4 沾色 ≥ 3-4	变色 4-5 沾色-棉 4-5 沾色-聚酯纤维 4-5	合格
12	耐光汗复合色牢度 （级）	GB/T 14576-2009	≥ 3-4	酸性 4-5 碱性 4-5	合格
13	耐光色牢度 （级）	GB/T 8427-2008	≥ 4	4	合格
备注	1.甲醛含量小于 20 mg/kg，报告“未检出”； 2.可分解致癌芳香胺染料：测定低限为 5mg/kg，检测结果小于测定低限，报告“未检出”； 3.禁用芳香胺物质清单见附页。				

山东中康国创检验检测中心有限公司
检测报告正文

附页：禁用芳香胺物质清单

No. （编号）	CAS No. （化学文摘编号）	Forbidden Arylamine （化学名称）
1	92-67-1	4-aminobiphenyl（4-氨基联苯）
2	92-87-5	benzidine（联苯胺）
3	95-69-2	4-chloro-o-toluidine（4-氯邻甲苯胺）
4	91-59-8	2-naphthylamine（2-萘胺）
5	97-56-3	o-aminoazotoluene（邻氨基偶氮甲苯）
6	99-55-8	5-nitro-o-toluidine（5-硝基-邻甲苯胺）
7	106-47-8	p-chloroaniline（对氯苯胺）
8	615-05-4	2,4-diaminoanisole（2,4-二氨基苯甲醚）
9	101-77-9	4,4’-diaminobiphenylmethane（4,4’-二氨基二苯甲烷）
10	91-94-1	3,3’-dichlorobenzidine（3,3’-二氯联苯胺）
11	119-90-4	3,3’-dimethoxybenzidine（3,3’-二甲氧基联苯胺）
12	119-93-7	3,3’-dimethylbenzidine（3,3’-二甲基联苯胺）
13	838-88-0	3,3’-dimethyl-4,4’-diaminobiphenylmethane（3,3’-二甲基-4,4’-二氨基二苯甲烷）
14	120-71-8	p-cresidine（2-甲氧基-5-甲基苯胺）
15	101-14-4	4,4’-methylene-bis-（2-chloroaniline）（4,4’-亚甲基-二-（2-氯苯胺））
16	101-80-4	4,4’-oxydianiline（4,4’-二氨基二苯醚）
17	139-65-1	4,4’-thiodianiline（4,4’-二氨基二苯硫醚）
18	95-53-4	o-toluidine（邻甲苯胺）
19	95-80-7	2,4-toluylenediamine（2,4-二氨基甲苯）
20	137-17-7	2,4,5-trimethylaniline（2,4,5-三甲基苯胺）
21	90-04-0	o-anisidine（邻氨基苯甲醚）
22	60-09-3	4-aminoazobenzene （4-氨基偶氮苯）
23	95-68-1	2,4-xylidine（2,4-二甲基苯胺）
24	87-62-7	2,6-xylidine（2,6-二甲基苯胺）
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 23344-2009 进行测定。 注 3.检测结果≤20mg/kg 时，该芳香胺检出量符合 GB 18401-2010 标准规定。	

山东中康国创检验检测中心有限公司
检测报告正文

样品呈现	

以下空白

声　明

1. 报告无“检验检测专用章（或公章）”无效。

2. 报告复印件需重新加盖检验检测专用章（或公章）。

3. 报告涂改、增删或页数不全无效。

4. 报告无编制人、审核人、批准人签字无效。

5. 对检测报告如有异议，应于收到报告之日起十五日内向检测单位提出，逾期不予受理，不可重复性试验不进行复检。

6. 本报告包括封面、声明、首页及正文四部分，并盖有检验检测专用章（或公章）和骑缝章。

7. 检测结果仅对来样或被抽检同批次样品负责，送检样品的代表性和真实性由委托人负责。

8. 本报告中的符合性判定仅依据实际检测结果，不考虑其不确定度。

9. 除全文复制外，未经实验室批准不得部分复制报告。

10. 本报告不得用作宣传使用。

11. 本报告分正本和副本，正本交委托方，副本留档保存。

检测单位：山东中康国创检验检测中心有限公司

单位地址：山东省泰安市泰山区科技北大街中康国创院内研发楼 6-11 层，2 号车间

邮政编码：271000

联系电话：0538-8526789