



报告编号: W02122018120  
 校验码: 65064625E6



中国认可  
 国际互认  
 检测  
 TESTING  
 CNAS L0128



180900110152 (2018)沪质监监字135号

# 检测报告

## Test Report

上海市质量监督检验技术研究院  
 Shanghai Institute Of Quality Inspection and Technical Research



06 小夏恒祥

# 上海市质量监督检验技术研究院

## 检测报告



2021041511121025018120



报告编号: W02122018120  
校验码: 65064625E6

第1页 共6页

*样品名称	学生服		检测类别	委托检测	
*型号规格和/或等级	/		*商 标	健生	
*受检(委托)单位名称	上海健生教育科技有限公司				
*用户单位名称	/				
*制造单位名称	/				
抽样地点	/				
*样品表述与说明	藏青撞黄黑蓝条/短裤 款号: XJ003K 委托方送样				
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 条		委托样品收到日期	2021-04-15	
检测地点	上海市长乐路1228号				
检测项目 检测依据 和/或 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), 异味, 可分解致癌芳香族染料, 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, 耐光汗复合色牢度 FZ/T 01057.1-2007《纺织纤维鉴别试验方法 第1部分:通用说明》 FZ/T 01057.3-2007《纺织纤维鉴别试验方法 第3部分:显微镜法》 FZ/T 01057.4-2007《纺织纤维鉴别试验方法 第4部分:溶解法》 FZ/T 01057.6-2007《纺织纤维鉴别试验方法 第6部分:熔点法》 GB 18401-2010《国家纺织产品基本安全技术规范》B类 GB/T 2910.11-2009《纺织品 定量化学分析 第11部分:纤维素纤维与聚酯纤维的混合物(硫酸法)》 GB 31701-2015《婴幼儿及儿童纺织产品安全技术规范》 GB/T 31888-2015《中小学生校服》				
检测日期	2021-04-15 至 2021-04-23				
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。  <div style="text-align: right;">签发日期:</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符合标准要求, 符合性判定仅针对已检测项目。 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。				



批准 **王永林**

职务 工程师

审核 **沈阳**

职务 高级工程师

主检 **长海信**

职务 工程师

# 上海市质量监督检验技术研究院

## 检测报告



2021041511121025018120

报告编号:W02122018120

第2页 共6页

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	%	棉59±5	面料	棉 59.1	符合	/					
			聚酯纤维41±5		聚酯纤维 40.9							
2	甲醛含量	mg/kg	≤75	织染	未检出	符合	检出限20mg/kg					
			≤75		未检出							
3	pH值	/	4.0~8.5	面料	6.6	符合	/					
4	可分解致癌芳香胺染料	mg/kg	禁用(≤20)		未检出	符合	检出限5mg/kg					
			禁用(≤20)	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		棉沾色 4							
			≥3-4		聚酯沾色 4							
7	耐摩擦色牢度	级	≥3-4		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							
			8		耐汗渍色牢度			级	≥3-4	耐酸:变色 4	符合	/
									≥3-4	棉沾色 4		
≥3-4	聚酯沾色 4											
≥3-4	耐碱:变色 4											
≥3-4	棉沾色 4											
≥3-4	聚酯沾色 4											
9	耐皂洗色牢度	级	≥3-4		变色 4	符合	/					
			≥3-4		棉沾色 4							
			≥3-4		聚酯沾色 4							
10	耐光汗复合色牢度	级	≥3-4		碱液 4	符合	/					
			≥3-4		酸液 4							
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 1100	符合	/				
			≥200		纬向 390							
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		整体	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

## 检测报告



2021041511121025018120

报告编号:W02122018120

第3页 共6页

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 (机织类)	mm	≤6	-	/	/
20	接缝强力(里料)	N	≥80	-	/	/
21	接缝强力(面料)	N	≥140	裤后档缝 200	符合	/
整体						
样品描述	学生服 藏青镶黄黑蓝条/短裤 / 面料:藏青色/机织物 镶条:黄黑蓝条/织物 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  
样品照片页

报告编号: W02122018120  
第4页 共6页

2021041511121025018120

学生服  
商标: 健身  
藏青镶黄黑蓝条/短裤 款号: XX003K  
委托方送样



# 上海市质量监督检验技术研究院

附页：面料

报告编号：W02122018120

第5页 共6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-氨基邻甲苯胺	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。 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: 试样前处理方法: 直接还原处理。 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。 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

附页：续条

报告编号：WQ2122018129

第6页 共6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-氨基邻甲苯胺	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	对氨基苯胺	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'-二氨基苯胺	91-94-1	未检出
11	3,3'-二甲氨基苯胺	119-99-4	未检出
12	3,3'-二甲基苯胺	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)	129-71-8	未检出
15	4,4'-亚甲基-二-(2-氨基苯胺)/4,4'-次甲基-双-(2-氨基苯胺)	10J-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。 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：试样前处理方法：直接还原处理。 注4：检测结果未检出示含量低于GB/T 17592-2011标准的检出限5mg/kg。 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