

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:


W01721040945


校验码: 5C20F64084

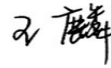
第1页 共9页

2017062311120327040945

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	健身
受检(委托)单位名称	上海健身教育科技有限公司			
用户单位名称	/			
制造单位名称	/			
抽样地点	/			
样品表述与说明	白夹红藏青/T恤 白夹藏青/T恤 藏青镶白条/裤子 藏青镶红白条/裤子 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	4 套	委托样品收到日期	2017-06-23	
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, 顶破强力(针织类), 接缝强力(面料), 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, 耐光汗复合色牢度 GB 18401-2010《国家纺织产品基本安全技术规范》B类 GB 31701-2015《婴幼儿及儿童纺织产品安全技术规范》B类 GB/T 31888-2015《中小学生校服》			
检测日期	2017-06-23 至 2017-07-07			
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: 2017-07-07 </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 工程师

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

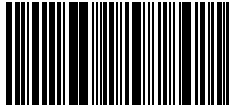
报告编号:W01721040945

第2页 共9页

2017062311120327040945

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94±5	面料1	棉 93.7	符合	/
			氨纶6±3		氨纶 6.3		
			棉94±5	面料2	棉 94.3		
			氨纶6±3		氨纶 5.7		
2	甲醛含量	mg/kg	≤75	面料1	未检出	符合	检出限 20mg/kg
			≤75	面料2	未检出		
			≤75	配料	未检出		
			≤75	罗纹2	未检出		
			≤75	罗纹1	未检出		
3	pH值	/	4.0~8.5	面料1	5.3	符合	/
			4.0~8.5	面料2	5.2		
4	可分解致癌芳香胺染料	mg/kg	禁用 (≤20)	面料1	未检出	符合	检出限 5mg/kg
			禁用 (≤20)	面料2	未检出		
			禁用 (≤20)	配料	未检出		
			禁用 (≤20)	罗纹2	未检出		
			禁用 (≤20)	罗纹1	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1	变色 -	符合	/
			≥3-4		沾色 -		
			≥3-4	面料2	变色 4		
			≥3-4		棉沾色 4		
			≥3-4		毛沾色 4		
7	耐摩擦色牢度	级	≥3-4	面料1	干摩 -	符合	/
			≥3		湿摩 -		
			≥3-4	面料2	干摩 4		
			≥3		湿摩 3		
8	耐汗渍色牢度	级	≥3-4	面料1	耐酸:变色 -	符合	/
			≥3-4		沾色 -		
			≥3-4		耐碱:变色 -		
			≥3-4	面料2	沾色 -		
			≥3-4		耐酸:变色 4		
			≥3-4		棉沾色 4		
			≥3-4		毛沾色 4		
			≥3-4		耐碱:变色 4		
			≥3-4		棉沾色 4		
≥3-4	毛沾色 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

报告编号:W01721040945

第3页 共9页

2017062311120327040945

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1	变色 -	符合	/
			≥3-4		沾色 -		
			≥3-4	面料2	变色 4		
			≥3-4		棉沾色 4		
			≥3-4		毛沾色 4		
10	耐光汗复合色牢度	级	≥3-4	面料1	碱液 4	符合	/
			≥3-4		酸液 4		
			≥3-4	面料2	碱液 4		
			≥3-4		酸液 4		
11	耐光色牢度	级	≥4	面料1	4	符合	/
			≥4	面料2	4		
12	起球	级	≥3-4	面料1	3-4	符合	/
			≥3-4	面料2	3-4		
13	顶破强力(针织类)	N	≥250	面料1	314	符合	/
			≥250	面料2	405		
14	断裂强力(机织类)	N	≥200	面料1	-	/	/
			≥200	面料2	-		
15	胀破强力(毛针织类)	kPa	≥245	面料1	-	/	/
			≥245	面料2	-		
16	燃烧性能	级	1	面料1	-	/	/
			1	面料2	-		
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		
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		后袖窿缝 220	符合	/
			≥140		裤后裆缝 160		

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:W01721040945

第4页 共9页

2017062311120327040945

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
样品描述	学生服 白夹红藏青/T恤 白夹藏青/T恤 藏青镶白条/裤子 藏青镶红白条/裤子 / 面料1:白色/针织物 面料2:藏青色/针织物 配料:红色/针织物 罗纹2:藏青夹色/针织物 罗纹1:白夹藏青色/针织物 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 接缝强力(面料)(整体):后袖窿缝: 织物在接缝处断裂 接缝强力(面料)(整体):裤后裆缝: 织物在接缝处断裂					

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1



报告编号：W01721040945

第5页 共9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：面料2



报告编号：W01721040945

第6页 共9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：W01721040945

第7页 共9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：罗纹2



报告编号：W01721040945

第8页 共9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：罗纹1



报告编号：W01721040945

第9页 共9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>		