



中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNAS L1184

检 验 报 告

TEST REPORT

NO: 24-008437

产品名称: 学院多功能防寒服

委托单位: 青岛启慧双语学校

生产单位: 江苏苏美达伊顿纪德品牌管理有限公司

检验类别: 委托检验



青 岛 市 产 品 质 量 检 验 研 究 院
Qingdao Product Quality Testing Research Institute
国 家 生 态 纺 织 品 质 量 检 验 检 测 中 心
National Ecological Textiles Quality Inspection and Testing Center

青岛市产品质量检验研究院
国家生态纺织品质量检验检测中心



检 验 报 告



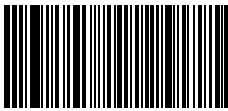
报告编号: 24-008437
校验码: B94138D6ED
第1页 共8页

2024071911031508008437

产品名称*	学院多功能防寒服		检验类别	委托检验	
型号规格*	150/72		商 标*	/	
委托单位名称/ 地址*	青岛启慧双语学校		联系电话*	15666138121	
生产(制造)单位名 称/地址*	江苏苏美达伊顿纪德品牌管理有限公司		联系电话*	/	
委托人(抽样人)	崔继红		等级*	/	
抽样地点	/	抽样基数	/	抽样数量	/
样品状态与说明	藏青		样品编号	2024071911031508008437	
款号/货号*	局属				
委托样品数量*	1 件		委托样品收到日期	2024-07-19	
检验日期	2024-07-19 至 2024-07-23				
检验项目	附件的要求, 其他要求, 耐皂洗色牢度, 耐光色牢度, 起球, 耐干摩擦色牢度, 耐湿摩擦色牢度, 甲醛含量, pH值, 耐水色牢度, 耐汗渍色牢度, 异味, 可分解致癌芳香胺染料, 纤维含量				
检验依据 / 综合判定原则	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》				
检验结论	根据委托方的要求, 按上述检验依据进行检测, 所检项目符合标准要求, 详见检验结果汇总表。 (检验报告专用章) 签发日期: 2024年07月23日				
备注	标注*号的内容为委托方提供信息, 本次检验结果仅对来样负责。 /				
批准	王金全		审核	邵子料	
			编制	刘海莎	

青 岛 市 产 品 质 量 检 验 研 究 院
国 家 生 态 纺 织 品 质 量 检 验 检 测 中 心

检 验 报 告

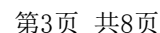


报告编号:24-008437
第2页 共8页

2024071911031508008437

检验结果汇总											
序号	检验项目名称	单位	技术要求	检验结果							评价
				外皮面料	外皮网眼里料	外皮袖子里料	内胆面料	内胆里料	内胆填充物	防寒服	
1	纤维含量	%	聚酯纤维100 允差为0	聚酯纤维 100	聚酯纤维 100	聚酯纤维 100	/	/	聚酯纤维 100	/	符合
		/	/	涂层除外	/	/	/	/	/	/	
			锦纶100 允差为0	/	/	/	锦纶100	锦纶100	/	/	
2	甲醛含量	mg/kg	≤75	未检出 (<20)	未检出 (<20)	未检出 (<20)	未检出 (<20)	/	/	/	符合
3	pH值	/	4.0~8.5	6.0	6.1	5.9	6.1	/	/	/	符合
4	异味	/	无	/	/	/	/	/	/	无异味	符合
5	可分解致癌芳香胺染料	mg/kg	禁用 (≤20)	未检出 (<5)	未检出 (<5)	未检出 (<5)	未检出 (<5)	/	/	/	符合
6	耐水色牢度	级	≥3-4	变色 4-5	变色 4-5	变色 4-5	变色 4-5	/	/	/	符合
			≥3-4	聚酯沾色 4-5	聚酯沾色 4-5	聚酯沾色 4-5	锦纶沾色 4-5	/	/	/	
			≥3-4	棉沾色 4-5	棉沾色 4-5	棉沾色 4-5	毛沾色 4-5	/	/	/	
7	耐干摩擦色牢度	级	≥3-4	经向干摩 4-5	干摩 4-5	经向干摩 4-5	经向干摩 4-5	/	/	/	符合
			≥3-4	纬向干摩 4-5	/	纬向干摩 4-5	纬向干摩 4-5	/	/	/	
8	耐湿摩擦色牢度	级	≥3	经向湿摩 4-5	湿摩 4	经向湿摩 4-5	经向湿摩 4-5	/	/	/	符合
			≥3	纬向湿摩 4-5	/	纬向湿摩 4-5	纬向湿摩 4-5	/	/	/	
9	耐汗渍色牢度	级	≥3-4	耐碱: 变色 4-5	耐碱: 变色 4-5	耐碱: 变色 4-5	耐碱: 变色 4-5	/	/	/	符合
			≥3-4	聚酯沾色 4-5	聚酯沾色 4-5	聚酯沾色 4-5	锦纶沾色 4-5	/	/	/	
			≥3-4	棉沾色 4-5	棉沾色 4-5	棉沾色 4-5	毛沾色 4-5	/	/	/	
			≥3-4	耐酸: 变色 4-5	耐酸: 变色 4-5	耐酸: 变色 4-5	耐酸: 变色 4-5	/	/	/	
			≥3-4	聚酯沾色 4-5	聚酯沾色 4-5	聚酯沾色 4-5	锦纶沾色 4-5	/	/	/	
			≥3-4	棉沾色 4-5	棉沾色 4-5	棉沾色 4-5	毛沾色 4-5	/	/	/	
10	耐皂洗色牢度	级	≥3-4	变色 4-5	/	/	/	/	/	/	符合
			≥3-4	聚酯沾色 4-5	/	/	/	/	/	/	
			≥3-4	棉沾色 4-5	/	/	/	/	/	/	
11	耐光色牢度	级	≥4	>4	/	/	/	/	/	/	符合

检验报告



检验结果汇总

序号	检验项目名称	单位	技术要求	检验结果							评价
				外皮面料	外皮网眼里料	外皮袖子里料	内胆面料	内胆里料	内胆填充物	防寒服	
12	附件的要求	/	不应存在可触及的锐利尖端和锐利边缘	/	/	/	/	/	/	无锐利尖端、无锐利边缘	符合
			绳带要求符合标准GB 31701-2015表3要求	/	/	/	/	/	/	袖口使用粘扣带，扣紧时完全置于服装内，平摊至最大尺寸时长70mm	
13	其他要求	/	包装中不应使用金属针等锐利物	/	/	/	/	/	/	无金属针	符合
			产品上不允许残留金属针等锐利物	/	/	/	/	/	/	无残留金属针	
14	起球	级	≥3-4	4-5	/	/	/	/	/	/	符合
试验说明	上述检验项目按以下标准执行： GB 18401-2010 国家纺织产品基本安全技术规范 GB 31701-2015 婴幼儿及儿童纺织产品安全技术规范 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 GB/T 2912.1-2009 纺织品 甲醛的测定 第1部分:游离和水解的甲醛(水萃取法) GB/T 7573-2009 纺织品 水萃取液pH值的测定 GB/T 17592-2011 纺织品 禁用偶氮染料的测定 GB/T 5713-2013 纺织品 色牢度试验 耐水色牢度 GB/T 3920-2008 纺织品 色牢度试验 耐摩擦色牢度 GB/T 3922-2013 纺织品 色牢度试验 耐汗渍色牢度 GB/T 3921-2008 纺织品 色牢度试验 耐皂洗色牢度 GB/T 8427-2008 纺织品 色牢度试验 耐人造光色牢度:氙弧 GB/T 4802.1-2008 纺织品 织物起毛起球性能的测定 第1部分:圆轨迹法										
备注	客户提供含量：外皮：面料、里料：100%聚酯纤维 内胆：面料、里料：100%锦纶 填充物：100%聚酯纤维										

青 岛 市 产 品 质 量 检 验 研 究 院
国家生态纺织品质量检验检测中心

附页：外皮面料



报告编号：24-008437

第4页 共8页

禁用偶氮染料检验结果汇总

序号	芳香胺名称	化学文摘编号	检验结果
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。 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：检验结果未检出表示含量低于GB/T 17592-2011标准的测定低限5mg/kg。 注5：检验结果≤20mg/kg时，该芳香胺检出量符合GB 18401-2010标准规定。		

青岛市产品质量检验研究院
国家生态纺织品质量检验检测中心

附页：外皮网眼里料



报告编号：24-008437

第5页 共8页

禁用偶氮染料检验结果汇总

序号	芳香胺名称	化学文摘编号	检验结果
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。 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：检验结果未检出表示含量低于GB/T 17592-2011标准的测定低限5mg/kg。 注5：检验结果≤20mg/kg时，该芳香胺检出量符合GB 18401-2010标准规定。		

青 岛 市 产 品 质 量 检 验 研 究 院
国家生态纺织品质量检验检测中心

附页：外皮袖子里料

报告编号：24-008437

第6页 共8页

禁用偶氮染料检验结果汇总

序号	芳香胺名称	化学文摘编号	检验结果
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。 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：检验结果未检出表示含量低于GB/T 17592-2011标准的测定低限5mg/kg。 注5：检验结果≤20mg/kg时，该芳香胺检出量符合GB 18401-2010标准规定。		

青岛市产品质量检验研究院
国家生态纺织品质量检验检测中心

附页：内胆面料

报告编号：24-008437

第7页 共8页

禁用偶氮染料检验结果汇总

序号	芳香胺名称	化学文摘编号	检验结果
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。 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：检验结果未检出表示含量低于GB/T 17592-2011标准的测定低限5mg/kg。 注5：检验结果≤20mg/kg时，该芳香胺检出量符合GB 18401-2010标准规定。		

青岛市产品质量检验研究院
国家生态纺织品质量检验检测中心
检验报告样品页



2024071911031508008437

报告编号: 24-008437

第8页 共8页



注 意 事 项

- 1、报告无“检验检测专用章”无效。
- 2、检验报告未经本院/中心书面批准不得复制（全文复制除外），经特许复制的报告需重新加盖“检验检测专用章”，否则无效。
- 3、报告无编制、审核、批准人签章无效。
- 4、报告涂改无效。
- 5、考虑到您的利益，如果对委托检验报告结果有异议，请在收到报告之日起十五日内向检验单位提出。
- 6、送样委托检验，检验结果仅对来样负责。未经本院/中心同意委托人不得擅自使用检验结果进行不当宣传。

- 1、The report is invalid without Inspection report special stamp.
- 2、Do not copy the report unless specially permitted. The copy must be sealed with inspection report special stamp , otherwise it would be invalid.
- 3、The report would be invalid if there is no signature of the major inspector, verifier or authorizer.
- 4、The report would be invalid if altered.
- 5、Any question with the Commissioned inspection report should be submitted to the inspection unit within 15 days from receiving the report .After the specified date any request would be refused.
- 6、Sample offered inspection results refer only to the sample(s) tested. Do not use the results for improper propaganda.

地址：青岛市崂山区深圳路173号
邮编：266061
电话：0532-83871780
传真：0532-88918100
网址：www.qtc.org.cn
E-mail：qdzjs@qtc.org.cn

Add: No.173 Shenzhen Road Qingdao China
P.C.：266061
Tel: 0532-83871780
Fax: 0532-88918100
Website: www.qtc.org.cn
E-mail: qdzjs@qtc.org.cn



微信公众号二维码