

Общество с ограниченной ответственностью «Трансконсалтинг»
 (ООО «Трансконсалтинг»)
 115211, г. Москва, Каширское ш., д. 55, к. 5, помещ. I, ком. 20
 Испытательный центр «CERTIFICATION GROUP»
 Испытательная лаборатория «LIGHT GROUP»
 142500, Московская обл., г. Павловский Посад, ул. Городковская, д. 73а, к. 10, к. 11
 Телефон: +7(495)984-63-39; электронная почта: sert@lcmg.ru
 Аттестат аккредитации № RA.RU.21AI63



УТВЕРЖДАЮ
 Руководитель ИЛ
Л.О. Белокурова
 Л.О. Белокурова
 12 июля 2021 г.

Протокол испытаний:	№ 133Л/3-12.07/21
Дата протокола:	12.07.2021
Наименование и контактные данные заказчика:	Общество с ограниченной ответственностью «ТРЕЙДМАРК», Юридический адрес: 119021, город Москва, улица Тимура Фрунзе, дом 11 строение 1 помещение IV этаж 1 комната 6, Российская Федерация Фактический адрес: 119021, город Москва, улица Тимура Фрунзе, дом 11 строение 1 помещение IV этаж 1 комната 6, Российская Федерация
Изготовитель:	"Xinxing County Pilusi Leather Co., Ltd.", Юридический адрес: Китай, Xia Tai Guo, Fengdong, Xincheng Town, Xinxing County Фактический адрес места осуществления деятельности по изготовлению продукции: Китай, Xia Tai Guo, Fengdong, Xincheng Town, Xinxing County
Наименование (торговая марка/модель/тип/артикул) образца (ов):	Изделия кожгалантерейные мужские и женские с лицевой поверхностью из текстильных материалов: ремни поясные, с маркировкой "PAVO", артикул 311-122 Ремень женский плетеный, 100% полиэстер, 3,5см
Сведения об отборе образца (ов):	Образец(ы) предоставлен(ы) заказчиком.
Дата получения образца (ов):	28.06.2021
Идентификационный номер:	Л16728062021/3
Основание проведения испытаний:	Заявка № 103-2506 от 25.06.2021
Место осуществления лабораторной деятельности:	Московская обл., г. Павловский Посад, ул. Городковская, д. 73а, к. 10, к. 11
Дата (ы) осуществления лабораторной деятельности:	с 28.06.2021 по 12.07.2021
Документ (ы), устанавливающий (е) требования к продукции:	ТР ТС 017/2011 Технический регламент Таможенного союза "О безопасности продукции легкой промышленности"

Результаты испытаний настоящего протокола относятся только к представленному образцу (ам).
 Размножение или перепечатка протокола испытаний без разрешения испытательной лаборатории не допускается.

Описание, идентификация и состояние образца (ов)

Изделия кожгалантерейные мужские и женские с лицевой поверхностью из текстильных материалов: ремни поясные, с маркировкой "PAVO", артикул 311-122 Ремень женский плетеный, 100% полиэстер, 3,5см

Идентификация проводилась на соответствие документов, предоставленных в лабораторию заказчиком на проведение испытаний.

Проведенная идентификация свидетельствуют о соответствии образца (ов) предоставленным документам.

Маркировка имеется, внешние повреждения отсутствуют.

Условия проведения испытаний

Температура воздуха, °С	20 ± 2
Относительная влажность воздуха, %	65 ± 2
Атмосферное давление, мм рт. ст.	630-800
Частота переменного тока, Гц	50 ± 1
Напряжение сети, В	220 ± 10

Используемое испытательное и измерительное оборудование

№	Наименование, заводской и/или инвентарный и/или учетный номер
1.	Барометр-анероид метрологический, БАММ-1, инвентарный №Л922
2.	Вольтамперфазометр, Парма ВАФ-А(М), инвентарный №Л111
3.	Прибор комбинированный, Testo, 608-Н1, инвентарный № Л2517
4.	Хроматограф жидкостной АСМЕ 9000 со спектрометрическим детектором UV730D, инвентарный № Л274
5.	Прибор комбинированный, Testo, 608-Н1, инвентарный № Л3003
6.	Комплекс аппаратно-программный на базе хроматографа «Хроматэк-Кристалл 5000.2», Хроматограф газовый, инвентарный № Л357
7.	Комплексы аппаратно-программные для медицинских исследований на базе хроматографа "Хроматэк-Кристалл 5000.2", Инвентарный № Л1617
8.	Термостат электрический суховоздушный, ТС-01/80 СПУ, инвентарный №Л1931
9.	Аспиратор ПУ-4Э, инвентарный №Л2794
10.	Прибор комбинированный Testo, 608-Н1, инвентарный № Л2241
11.	Шкаф сушильный, ШС-80-01, инвентарный №Л579
12.	Термостат электрический суховоздушный охлаждающий, ТСО-1/80 СПУ, инвентарный № Л1292
13.	Термостат суховоздушный, ТС 01/80 СПУ, инвентарный №Л1932
14.	Секундомер механический, СОСпр-2б-2-010, инвентарный № Л546
15.	Линейка измерительная металлическая, Л300, инвентарный №Л654
16.	Весы, ВМ 510 ДМ, инвентарный № Л692
17.	Весы лабораторные, ВЛ-224, инвентарный №Л2315
18.	Устройство для определения устойчивости окраски к дистиллированной воде, поту, морской воде, б/т, инвентарный № Л1085
19.	Устройство для испытания на устойчивость окраски к трению, б/т, инвентарный № Л297
20.	Анализатор изображений (токсичности), АТ-05, инвентарный № Л252

Документ (ы), устанавливающий (е) правила и методы исследований (испытаний) и измерений

Инструкция 880-71 Инструкция по санитарно-химическому исследованию изделий, изготовленных из полимерных и других синтетических материалов, предназначенных для контакта с пищевыми продуктами; ГОСТ 9733.6-83 Материалы текстильные. Методы испытаний устойчивости окрасок к "поту"; ГОСТ 9733.27-83 Материалы текстильные. Метод испытания устойчивости окраски к трению; ГОСТ 32075-2013. Материалы текстильные. Метод определения токсичности; МР 29ФЦ/2688-2003 Экспресс-метод оценки токсичности проб воздуха по водорастворимым компонентам с использованием в качестве тест-объекта спермы крупного рогатого скота; МР 01.022-07 Газохроматографическое определение ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изо-пропанола, этанола, н-пропилацетата, н-пропанола, изо-бутилацетата, бутилацетата, изо-бутанола, н-бутанола, выделяющихся в воздушную среду из материалов различного состава, МУК 4.1.3168-14 Газохроматографическое определение диметилфталата, диметилтерефталата, диэтилфталата, дибutilфталата, бетилбензилфталата, бис(2-этилгексил)фталата и диоктилфталата в атмосферном воздухе, воздухе испытательной камеры и замкнутых помещений, МУК 4.1.1045-01 ВЭЖХ определение формальдегида и предельных альдегидов (С(2)-С(10)) в воздухе.

Результаты испытаний

Наименование показателя и/или критерий соответствия по НД	Единицы измерений	НД на методы испытаний	Значение показателей	
			по НД	результаты испытаний
Органолептические показатели				
Интенсивность запаха	балл	Инструкция 880-71	Не более 2	0
Показатели биологической безопасности				
Устойчивость окраски (закрашивание белого материала) к воздействию сухому трению	балл	ГОСТ 9733.27-83	Не менее 3	5
Устойчивость окраски (закрашивание белого материала) к воздействию мокрому трению	балл	ГОСТ 9733.27-83	Не менее 3	5
Устойчивость окраски (закрашивание белого материала) к воздействию пота	балл	ГОСТ 9733.6-83	Не менее 3	5/5
Токсикологические показатели				
Индекс токсичности (воздушная среда)	%	МР 29ФЦ/2688-2003	80-120	97,3
Индекс токсичности (водная среда)	%	ГОСТ 32075-2013	70-120	92,5
Показатели химической безопасности в воздушную среду				
Ацетальдегид	мг/м ³	МР 01.022-07	Не более 0,01	Менее 0,005
Диметилтерефталат	мг/м ³	МУК 4.1.3168-14	Не более 0,01	Менее 0,005
Формальдегид	мг/м ³	МУК 4.1.1045-01	Не более 0,003	Менее 0,001

Протокол проверил(и):

Руководитель отдела химико-физических испытаний

Руководитель отдела хроматографических испытаний

Протокол подготовил:

Руководитель отдела по работе с заказчиком


В.В. Анисенков


Д.В. Периков


Т.С. Щептева

