

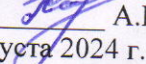
Общество с ограниченной ответственностью «АЛЪЯНС»
(ООО «АЛЪЯНС»)

Адрес места нахождения юридического лица: 125315, г. Москва, ВН.ТЕР.Г. МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ОКРУГ АЭРОПОРТ, УЛ. ЧАСОВАЯ, д. 30, помещение офис VIII/31
Адрес места осуществления деятельности: 142600, Московская область, Орехово-Зуевский городской округ, поселок Малиновские Луга, территория 1, дом 1.
Номер телефона: +7 9269670807. E-mail: alliance-protokol@mail.ru
Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц:
RA.RU. 21OE02



«УТВЕРЖДАЮ»

Руководитель
Испытательной лаборатории
ООО «АЛЪЯНС»

 А.И. Харламова
27 августа 2024 г.

Протокол испытаний № 42008 от 27 августа 2024 г.

Наименование продукции*: Изделия трикотажные верхние второго слоя для девочек (ясельной группы) из пряжи из смеси искусственных и синтетических волокон и нитей.

Заказчик, адрес*: Орган по сертификации "Апекс-сертификация" Общества с ограниченной ответственностью "Апекс". Адрес места нахождения юридического лица: 115193, Россия, город Москва, улица Петра Романова, дом 7, строение 1, помещение 3/5. Адрес места осуществления деятельности: 115088, Россия, город Москва, улица Южнопортовая, дом 5 строение 1-6, помещение 422. Телефон +7(499)444-36-34, адрес электронной почты info@apex-cert.ru.

Заявитель, адрес*: Индивидуальный предприниматель Боровинская Наталья Владимировна. Место жительства: 630089, Россия, Новосибирская область, город Новосибирск, улица Адриена Лежена, дом 17. Адрес места осуществления деятельности: 630089, Россия, Новосибирская область, город Новосибирск, улица Адриена Лежена, дом 17. Основной государственный регистрационный номер индивидуального предпринимателя 304540511500074. Телефон: +78137705703. Адрес электронной почты: natali.borovinskaya@ya.ru.

Изготовитель, адрес*: Индивидуальный предприниматель Боровинская Наталья Владимировна. Место жительства и адрес места осуществления деятельности по изготовлению продукции: 630089, Россия, Новосибирская область, город Новосибирск, улица Адриена Лежена, дом 17.

Дата получения образца: 20.08.2024 г.

Дата(ы) проведения испытаний: 20.08.2024 г. – 27.08.2024 г.

Испытания на соответствие требованиям*: ТФ ТС 007/2011 "О безопасности продукции, предназначенной для детей и подростков" Статья 5 пункты 3, 4, 6, 7 приложения 8, 9, 10, 11. Статья 11 пункт 2.

Наименование объекта испытаний, описание и идентификация, состояние образца (при необходимости): брюки, с маркировкой: babylines. Состав по маркировке: 45% нейлон, 55% вискоза. Размер: рост 98, обхват груди 56. Цвет: черный.

Сведения об отборе образца(ов)*: Акт отбора № 06253 ТР ТС-А от 19.08.2024 г. Образец(ы) предоставлен(ы) заказчиком.

Условия проведения испытаний: Образцы выдержаны в течение 24 часов в условиях кондиционирования по ГОСТ 10681-75; условия проведения испытаний соответствуют требованиям НД на методы испытаний.

Методы испытаний: ГОСТ ИСО 1833-2001 Материалы текстильные. Методы количественного химического анализа двухкомпонентных смесей волокон; ГОСТ 25617-2014 Материалы текстильные. Ткани и изделия льняные, полульняные, хлопчатобумажные и смешанные. Методы химических испытаний; ГОСТ 3816-81 Полотна текстильные. Методы определения гигроскопических и водоотталкивающих свойств; ГОСТ 12088-77 Материалы текстильные и изделия из них. Метод определения воздухопроницаемости; ГОСТ 32075-2013 Материалы текстильные. Метод определения токсичности; ГОСТ 9733.4-83 Материалы текстильные. Метод испытания устойчивости окраски к стиркам; 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 9733.5-83 Материалы текстильные. Метод испытания устойчивости окраски к дистиллированной воде; ГОСТ 32995-2014 Материалы текстильные. Методика измерения напряженности электростатического поля; ГОСТ 4152-89 Вода питьевая. Метод определения массовой концентрации мышьяка; ПНД Ф 14.1: 2:4.139-98 Количественный химический анализ вод. Методика измерений массовых концентраций кобальта, никеля, меди, цинка, хрома, марганца, железа, серебра, и свинца в пробах питьевых природных и сточных вод методом атомно-абсорбционной спектроскопии; МР 1503-76 Методические рекомендации по определению гексаметилендиамина в воде при санитарно-химических исследованиях полимерных материалов, применяемых в пищевой и текстильной промышленности; ГОСТ 30351-2001 Полиамиды, волокна, ткани, пленки полиамидные. Определение массовой доли остаточных капролактама и низкомолекулярных соединений и их концентрации миграции в воду. Методы жидкостной и газожидкостной хроматографии; МУК 4.1.3166-14 Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, бутилацетата, изо-бутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопропилбензола, стирола, α -метилстирола в водных вытяжках из материалов различного состава; МУК 4.1.656-96 Методические указания по газохроматографическому определению метилакрилата и метилметакрилата в воде; МУК 4.1.647-96 Методические указания по газохроматографическому определению фенола в воде; МР 2915-82 Методические рекомендации по определению винилацетата в воде методом газожидкостной хроматографии; МР № 29 ФЦ/2688-03 Экспресс-метод оценки токсичности проб воздуха по водорастворимым компонентам с использованием в качестве тест-объекта спермы крупного рогатого скота.

Дополнения, отклонения или исключения из метода: -

Перечень используемого оборудования и средств измерений: Метеометр МЭС-200А; Весы лабораторные СЕ, модель СЕ224-С; Прибор для измерения воздухопроницаемости МТ 160; Устройство для испытания стойкости окраски ткани к трению МТ 197; Устройство для определения устойчивости окраски к дистиллированной воде, морской воде и поту МТ 193; Спектрофотометр СФ-56; СТ-01 измеритель уровней электростатических полей; Спектрометр атомно-абсорбционный ContrAA 300; Анализатор изображений АТ-05; Термостат СМ 30/120-80 ТС; Хроматограф «Хроматэк-Кристалл 5000»; Климатический комплекс.

Результаты испытаний

Показатель	НД на методы испытаний	Единицы измерений	Значение показателей	
			Нормативное	Фактическое
1	2	3	4	5
Состав сырья (массовая доля волокон): - вискоза - полиамид	ГОСТ ИСО 1833-2001	%	-	55 45
			Гигроскопичность	ГОСТ 3816-81 (ИСО 811-81)
Воздухопроницаемость	ГОСТ 12088-77	дм ³ /м ² ·с	Не менее 100	689
Массовая доля свободного формальдегида	ГОСТ 25617-2014	мкг/г	Не более 75	Менее 8
Устойчивость окраски к:				
стирке	ГОСТ 9733.4-83	баллы	Не менее 3	4
поту	ГОСТ 9733.6-83	баллы	Не менее 3	4
сухому трению	ГОСТ 9733.27-83	баллы	Не менее 3	4
Уровень напряженности электростатического поля	ГОСТ 32995-2014	кВ/м	Не более 15	2,6
Выделение вредных веществ в модельную среду – дистиллированная вода, время экспозиции – 1ч, температура 40°С, соотношение массы образца к объёму воды 1г/50мл				
Мышьяк	ГОСТ 4152-89	мг/кг	Не более 1,0	Менее 0,01
Свинец	ПНД Ф 14.1:2:4.139-98	мг/кг	Не более 1,0	Менее 0,02
Хром	ПНД Ф 14.1:2:4.139-98	мг/кг	Не более 2,0	Менее 0,02

Показатель	НД на методы испытаний	Единицы измерений	Значение показателей	
			Нормативное	Фактическое
1	2	3	4	5
Кобальт	ПНД Ф 14.1:2:4.139-98	мг/кг	Не более 4,0	Менее 0,015
Медь	ПНД Ф 14.1:2:4.139-98	мг/кг	Не более 50,0	Менее 0,01
Никель	ПНД Ф 14.1:2:4.139-98	мг/кг	Не более 4,0	Менее 0,015
Капролактam	ГОСТ 30351-2001	мг/дм ³	Не более 0,5	Менее 0,03
Гексаметилендиамин	MP 1503-76	мг/дм ³	Не более 0,01	Менее 0,001
Ксилолы (смесь изомеров)	МУК 4.1.3166-14	мг/дм ³	Не более 0,05	Менее 0,005
Метилакрилат	МУК 4.1.656-96	мг/дм ³	Не более 0,02	Менее 0,005
Метилметакрилат	МУК 4.1.656-96	мг/дм ³	Не более 0,25	Менее 0,005
Стирол	МУК 4.1.3166-14	мг/дм ³	Не более 0,02	Менее 0,005
Спирт метиловый	МУК 4.1.3166-14	мг/дм ³	Не более 0,2	Менее 0,05
Спирт бутиловый	МУК 4.1.3166-14	мг/дм ³	Не более 0,5	Менее 0,05
Фенол	МУК 4.1.647-96	мг/дм ³	Не более 0,05	Менее 0,0005
Ацетальдегид	МУК 4.1.3166-14	мг/дм ³	Не более 0,2	Менее 0,05
Винилацетат	MP 2915-82	мг/дм ³	Не более 0,2	Менее 0,1
Толуол	МУК 4.1.3166-14	мг/дм ³	Не более 0,5	Менее 0,005
Индекс токсичности в водной среде	ГОСТ 32075-2013	%	70-120	87,3
Индекс токсичности в воздушной среде	MP 29ФЦ/2688-2003	%	80-120	89,4

Результаты испытаний распространяются только на представленные заказчиком образцы
 Воспроизведение протокола частично или полностью без письменного разрешения испытательной лаборатории не допускается.

* - данные предоставлены заказчиком испытаний.

Протокол составил(а):  Пахомова С.Ю.

-----Конец протокола.-----