

Протокол испытаний № 4507 от 1 сентября 2015

Лаб. № 4525

ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ АРБИТРАЖНЫЙ ЦЕНТР
ГЛАВНОГО ЭКСПЕРТНО-АНАЛИТИЧЕСКОГО ЦЕНТРА "СОЭК"
АНО "СОЮЗЭКСПЕРТИЗА" ТПП РФ
Аттестат аккредитации № РОСС RU.0001.21АЯ10
(срок действия с 09.06.2011 г. по 09.06.2016 г.)

Образец: Трикотажное изделие для детей новорожденного и ясельного возраста (комбинезон из хлопка).
Шифр образца 15CO20119.

Изготовитель: ,

Заявитель: Ассоциация производителей и поставщиков продовольственных товаров "Руспродсоюз" 103045, г.Москва,
Б.Сергиевский переулок, д.10

Упаковка: полимерный пакет с пломбой 00193913

Этикетка: Образец № 15CO20119

Задание: Состав, % ГОСТ 30387-95/ГОСТР 50721-94, Соединительные швы ГОСТ 10399-87, Внешние и декоративные элементы (кружева, шитье, аппликации и другие аналогичные элементы) ГОСТ 10399-87, Растяжимость по ширине при нагрузке 6Н ГОСТ 8847-85, Разрывная нагрузка по петельным столбикам, Н ГОСТ8847-85, индекс токсичности, % МР 01.018-07, Устойчивость окраски (закрашивание белого материала) к, баллы: стирке ГОСТ 9733.4-83, поту ГОСТ 9733.6-83, сухому трению ГОСТ 9733.27-83, Воздухопроницаемость, дм³/м с ГОСТ 12088-77, Интенсивность запаха, баллы МУК 4.1/4.31485-03, Содержание формальдегида в водной вытяжке, мкг/г ГОСТ 25617-83, Ртуть, мг/дм ГОСТ Р 55845-2013, Мышьяк, мг/кг, Свинец, мг/кг, Кобальт, мг/кг, Хром, мг/кг, Никель, мг/кг, Медь, мг/кг, содержание капролактама (хлопкокапронового полотна, содержание гексаметилендиамина

Заключение:

Результаты испытаний (Трикотажное изделие для детей новорожденного и ясельного возраста (комбинезон из хлопка). Шифр образца 15CO20119) представлены в таблице

Результаты испытаний

Органолептические показатели

Наименование показателя	Оценка
Внешний вид:	Комбинезон со следом (образец №15CO20119 -4-е изделия) из комбинированного трикотажного полотна ластик 1x1, задняя половина изделия, рукава, след из гладкокрашеного полотна голубого цвета, перед из белого полотна с напечатанным рисунком в виде мышки и название "HAPPY MICKEY" темносинего и красного цветов и полосками синего, желтого, зеленых цветов. Отделка горловины и края рукавов тем же трикотажным полотном, что и задняя половина. Застежка на кнопках по задней половине (по спинке и отстегивающиеся штанишки), в изделии присутствует ластовица. Швы чистые, равномерной строчкой, достаточной растяжимости, без прорубки и пропусков стежков, швы закреплены. Все соединительные швы выполнены на изнаночную сторону. Нитки, используемые для пошива изделия, синтетические.
	Погрешности измерений не превышают значений указанных в нормативной документации на методы испытаний

Химические, физико-химические, физико-механические показатели

Наименование показателя, ед.измерения	Результат	Нормы	Метод испытаний
Внешние и декоративные элементы (кружева, шитье, аппликации)	аппликация (печать)		визуальный
Соединительные швы	стачной краеобметочный, по изнаночной стороне		визуальный
Массовая доля хлопчатобумажного волокна, %	100		ГОСТ 30387-95/ГОСТР 50721-94
Воздухопроницаемость, дм ³ /м ² *с	533		ГОСТ 12088-77
Разрывная нагрузка по петельным столбикам, Н	470		ГОСТ 8847-85
Растяжимость по ширине при нагрузке 6Н, %	48		ГОСТ 8847-85

Страница 1 и

Результаты испытаний касаются только образцов, подвергнутых испытаниям.
Частичная перепечатка протокола без разрешения испытательной лаборатории запрещена.

Выдача данного документа не освобождает Стороны от обязательств по след

К протоколу испытаний № 4507

Содержание свободного формальдегида , мкг/г	6	ГОСТ 25617-83
Устойчивость окраски к стирке (закрашиваемость белого смежного материала), балл	5	ГОСТ 9733.4-83
Устойчивость окраски к поту (закрашиваемость белого смежного материала), балл	5	ГОСТ 9733.6-83
Устойчивость окраски к сухому трению (закрашивание белого х/б материала), балл	5	ГОСТ 9733.27-83
наличие запаха , балл	0	МУК 4.1/4.3 1485-03
индекс токсичности , %	82,3+/-12,8	МУ 1.1.037-95
Экстрагируемые химические элементы в зависимости от красителя	-	ГОСТ Р 51309-99
Ртуть , мг/л	менее 0,0002	ГОСТ 26927-86
Мышьяк , мг/кг	менее 0,005	ГОСТ Р 51309-99
Свинец , мг/кг	0,08	ГОСТ Р 51309-99
Хром , мг/кг	0,04	ГОСТ Р 51309-99
Кобальт , мг/кг	менее 0,001	ГОСТ Р 51309-99
Медь , мг/кг	менее 0,001	ГОСТ Р 51309-99
Никель , мг/кг	0,02	ГОСТ Р 51309-99

Устойчивости окрасок в полотнах с применением различных красителей оценивалась по наихудшему результату.

Климатические условия проведения испытаний по ГОСТ Р ИСО 139-2007:

относительная влажность воздуха 65+/-2%; температура воздуха 20+/-2 гр. Цельсия

- ГОСТ 12088-77 - "Материалы текстильные и изделия из них. Метод определения воздухопроницаемости." оборудование: измеритель воздухопроницаемости МТ 160
- ГОСТ 25617-83 - "Ткани и изделия льняные, полульняные, хлопчатобумажные и смешанные. Методы химических испытаний" оборудование: Реактивы, термостат тип ВЕ-500, спектрофотометр UNICO 2800
- ГОСТ 26927-86 - "Сырье и продукты пищевые. Методы определения ртути"
- ГОСТ 9733.27-83 - "Материалы текстильные. Метод испытания устойчивости окраски к трению." оборудование: Крокметр типа СМ-5
- ГОСТ 9733.4-83 - "Материалы текстильные. Методы испытания устойчивости окраски к стиркам". оборудование: Прибор "Линитест"
- ГОСТ 9733.6-83 - "Материалы текстильные. Метод испытаний устойчивости окрасок к поту." оборудование: Устройство для испытания, термостат тип ВЕ-500
- ГОСТ Р 51309-99 - "Вода питьевая. Определение содержания элементов методами атомной спектроскопии" оборудование: Атомно-абсорбционный спектрометр Spectz AA 240Z
- МУ 1.1.037-95 - "Биотестирование продукции из полимерных и других материалов" оборудование: Анализатор изображений АТ-05

Начало испытаний: 20.08.2015

Окончание испытаний: 01.09.2015

Руководитель испытательного центра

Анохина Т.А.



Результаты испытаний касаются только образцов, подвергнутых испытаниям.
 Частичная перепечатка протокола без разрешения испытательной лаборатории запрещена.

Страница 2

Выдача данного документа не освобождает Стороны от обязательств по