

ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ
Федеральное бюджетное учреждение «Государственный региональный центр
стандартизации, метрологии и испытаний в Московской области»
Сергиево-Посадский филиал ФБУ «ЦСМ Московской области»
141300, Московская область, г. Сергиев Посад, проспект Красной Армии, д.212, корпус 4
Испытательный центр Федерального бюджетного учреждения "Государственный региональный центр стандартизации,
метрологии и испытаний в Московской области" (Сергиево-Посадский филиал)
Испытательный центр ФБУ "ЦСМ Московской области" (Сергиево-Посадский филиал)
Аттестат аккредитации № RA.RU.10ПЛО1
141300, Московская область, г. Сергиев Посад, улица Академика Силина, дом 7
Лаборатория испытаний пищевой и парфюмерно-косметической продукции
тел. (496)547-46-74, (496)552-21-00, т/факс(496)552-21-04
E-mail: testcenterCP@mail.ru
Лаборатория испытаний продукции легкой и текстильной промышленности
тел. / т/факс (496)552-21-01,
E-mail: 5486444@mail.ru

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 06-С1445/41 от 15. 01.2016 г.

НАИМЕНОВАНИЕ ОБРАЗЦА:	Изделия трикотажные бельевые для мальчиков (фуфайки)
ХАРАКТЕРИСТИКА ИСПЫТУЕМОГО ОБРАЗЦА:	Фуфайка . Шифр образца – 15В1101105
КОЛИЧЕСТВО ПЕРЕДАННЫХ ЕДИНИЦ НА ИСПЫТАНИЯ	2 штуки
УСЛОВНЫЙ НОМЕР:	№ С1445/41-К
ДАТА ПОЛУЧЕНИЯ ОБРАЗЦА:	14.12.2015г.
ДАТА ПРОВЕДЕНИЯ ИСПЫТАНИЙ:	14.12.2015г. – 15.01.2016г.
ВНЕШНИЙ ВИД ОБРАЗЦОВ ПРИ ДОСТАВКЕ	Упаковка в полиэтиленовый пакет, опломбирован мешковой пломбой № 99938570 Число образцов в упаковке – 44 образца Автономная некоммерческая организация "Российская система качества" Адрес: 115184, г. Москва, Средний Овчинниковский пер., д. 12. В соответствии с программой испытаний (приложение № 1 к Договору № 114-2015/РСК от 07 декабря 2015г.), ТР ТС 007/2011, ГОСТ 31408-2009, СТО 46429990-013-2015 В соответствии с требованиями договора с заказчиком в результатах испытаний указывается фактическое значение некоторых показателей без обозначения нормативных значений. Перечень определяемых показателей указан в столбце 1 раздела «РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ»
СВЕДЕНИЯ О ЗАЯВИТЕЛЕ:	Программа испытаний (приложение № 1 к Договору № 114-2015/РСК от 07 декабря 2015г), акт приема-передачи образцов от 09.12.2015г.
ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ НА ИСПЫТАНИЯ:	3 Шифр образца – 15В1101105, дата производства –06. 2015г. Трикотажное хлопчатобумажное гладкокрашеное полотно темно-синего цвета Фуфайка прямого силуэта с втачными короткими рукавами. Горлови-на обработана притачной бейкой. Боковые швы и швы втачивания рукава -шов стачной четырехниточный краеобметочный. Низ изделия и низ рукавов обработан швом вподгибку- трехниточный плоский. Число стежков на 5 см строчки, -стачной шов четырехниточный краеобметочный-20 -шов вподгибку трехниточный плоский-22
Сопроводительный документ	
КОЛИЧЕСТВО ЛИСТОВ В ПРОТОКОЛЕ ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ:	
Материалы:	
Вид и идентификационные признаки изделия, требования к пошиву.	

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

Определяемый показатель, Единица измерения	Методы испытаний	Средства измерения/ испытательное оборудование	ПДК и нормы	Результаты испытаний
1	2	3	4	5
Климатические условия проведения испытаний (ГОСТ 10681-75) Температура воздуха : (20±2) °С; Относительная влажность воздуха: (65±2) %				
Состав сырья, % Хлопок	ГОСТ ИСО 1833-2001 ГОСТ 30387-95	весы ВР 310S, электроплитка		100
Содержание свободного формальдегида, мкг/г (ст. 5 п.3 прил. 8)	ГОСТ 25617-2014	КФК-3-ЗОМЗ	Не более 75	н/об
Устойчивость окраски к воздействию: балл -стирки -пота -сухого трения (ст. 5 п.4 прил. 9)	ГОСТ 9733.4-83 ГОСТ 9733.6-83 ГОСТ 9733.27-83	линитест термостат FD-17/A	Не менее -/3 -/3 -/3	-/4 -/4 -/4
Гигроскопичность, % (ст. 5 п.3 прил. 8)	ГОСТ 3816-81	Эксикатор, суш.шкаф весы ВР 310S	Не менее 9	13,7
Воздухопроницаемость, дм ³ /м ² с (ст. 5 п.3 прил. 8)	ГОСТ 12088-77	М021А	Не менее 100	356
Напряженность электростатического поля на поверхности изделия, кВ/м (ст. 5 п.6)	МУК 4.1/4.3.1485	СТ-01	Не более 15,0	0,7
Индекс токсичности, (модельная среда - дистиллированная вода) (ТР ТС 007/2011 ст. 5 п.7)				
Условия проведения испытаний (МУК 4.1/4.3.1485-03) температура: (40±2) °С; Экспозиция: 24 час ; насыщенность: 1:50(г/мл)				
Индекс токсичности, % (ст. 5 п.7)	ГОСТ 32075-2013	Анализатор АТ-05	70-120	122,6
Миграция вредных химических веществ в водную среду в зависимости от красителя (ТР ТС 007/2011 ст. 5 п.7 приложение 10)				
Условия проведения испытаний (МУК 4.1/4.3.1485-03) температура: (40±2) °С; Экспозиция: 1 час ; насыщенность: 1:50(г/мл)				
Ртуть, мг/дм ³	СТБ ГОСТ Р 51212-2001	Квант-2А	не более 0,0005	<0,0001
Мышьяк, мг/кг	ГОСТ 31870-2012	Квант-Z-ЭТА	не более 1,0	<0,005
Свинец, мг/кг	ГОСТ 31870-2012	Квант-Z-ЭТА	не более 1,0	<0,001
Хром, мг/кг	ПНДФ 14.1:2:4.139-98	Квант-2А	не более 2,0	<0,02
Кобальт, мг/кг	ПНДФ 14.1:2:4.139-98	Квант-2А	не более 4,0	<0,015
Медь, мг/кг	ПНДФ 14.1:2:4.139-98	Квант-2А	не более 50,0	<0,01
Никель, мг/кг	ПНДФ 14.1:2:4.139-98	Квант-2А	не более 4,0	<0,015
Миграция вредных химических веществ в водную среду в зависимости от аппрета, (ТР ТС 007/2011 ст. 5 п.7 приложение 11)				
Условия проведения испытаний (МУК 4.1/4.3.1485-03) температура: (40±2) °С; Экспозиция: 1 час ; насыщенность: 1:50(г/мл)				
Ксилолы, мг/дм ³	МР 01.024-07	Кристалл 5000.1	не более 0,05	<0,005
Метилакрилат, мг/дм ³	МУК 2.3.3.052-96	Кристалл 5000.1	не более 0,02	<0,002
Метилметакрилат, мг/дм ³	МУК 2.3.3.052-96	Кристалл 5000.1	не более 0,25	<0,002
Стирол, мг/дм ³	МР 01.024-07	Кристалл 5000.1	не более 0,02	<0,005
Спирт метиловый, мг/дм ³	МР 01.024-07	Кристалл 5000.1	не более 0,2	<0,1
Спирт бутиловый, мг/дм ³	МР 01.024-07	Кристалл 5000.1	не более 0,5	<0,1
Фенол, мг/дм ³	МУК 4.1.752-99	Кристалл 5000.1	не более 0,05	<0,0005
Ацетальдегид, мг/дм ³	МР 01.024-07	Кристалл 5000.1	не более 0,2	<0,05
Толуол, мг/дм ³	МР 01.024-07	Кристалл 5000.1	не более 0,5	<0,005
Винилацетат, мг/дм ³	ГОСТ 22648-77	Cary 100	не более 0,2	<0,05

1	2	3	4	5
Линейные размеры, см -длина изделия -ширина изделия -длина рукава -ширина рукава	ГОСТ 8846-87	Рулетка измерительная Fisco UM3M		52,0 32,5 16,0 14,0
Изменение линейных размеров после мокрой обработки, % -по длине -по ширине	ГОСТ 30157.0-95 ГОСТ 30157.1-95	Измерительная линейка		-0,8 -3,8
Интенсивность запаха, балл	МУК 4.1/4.3-1485-03	органолептически		1 балл

Заключение: По результатам проведенных испытаний представленного образца – Фуфайка, Шифр образца – 15В1101105, установлено отклонение от требований ТР ТС 007/2011 «О безопасности продукции предназначенной для детей и подростков» статья 5 п.7 по показателю-индекс токсичности

Внимание!

Результаты, представленные в протоколе, относятся только к образцам прошедшим испытания.
Протокол испытаний не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения лаборатории.

Протокол утверждаю:

Начальник испытательного центра



Ю.В.Пивоваров