



Аккредитованный Испытательный центр Орехово-Зуевского филиала Федерального бюджетного учреждения «Государственный региональный центр стандартизации, метрологии и испытаний в г. Москве и Московской области»
Аттестат аккредитации № RA.RU.21BU02 (дата внесения в реестр Росаккредитации 17.03.2016 г.)

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ № 647 ЛП от 29.06.2020

1. Наименование образца (пробы):

Полотенце Baby, состав 80% polyester, 20% polyamide, маркировка AQUAMAGIC, размер 45 x 25 см. выпускается по ТУ 13.92.29-001-43701612-2020 "Текстильные изделия готовые"

Дата изготовления: 05.2020

2. Наименование предприятия, организации (заявитель):

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "ЭКОВИТА"

3. Адрес:

630090, Россия, Новосибирская область, город Новосибирск, улица Инженерная, дом 4а, офис 219.

4. Изготовитель, Адрес, Фактический адрес:

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "ЭКОВИТА" Место нахождения: 630090, Россия, Новосибирская область, город Новосибирск, улица Инженерная, дом 4а, офис 219

5. Сопроводительная документация:

Заявка № 485 от 19.06.2020 г., акт приема образцов

6. Дата получения образца: 19.06.2020

7. Время проведения испытаний: 19.06.2020 – 29.06.2020

8. Код образца: 647.ЛП.01.02.04.Д

9. Испытания на соответствие:

ТР ТС 007/2011 "О безопасности продукции, предназначенной для детей и подростков"

10. Количество образца: 1 шт.

Упаковка: пакет

11. Средства измерений:

Тип прибора	Заводской №	№ свидетельства о поверке	Срок действия
хроматограф газовый Maestro GX 7820	RU028213MA	AA 5228470	02.03.2020- 01.03.2021
Спектрофотометр «Cary – 50»	EL00053239	AA 5223839	10.01.2020- 11.01.2021
спектрометр атомно-абсорбционный КВАНТ-Z.ЭТА	583	AA 5234767	22.04.2020 – 21.04.2021
Анализатор изображений AT-05	242	AA3375506/B0475	23.08.2019 – 22.08.2021
Измеритель напряженности электростатического поля СТ-01	№ 082206	AA 3415529/B0043	24.01.2020 – 25.01.2022
Стайнингтестер. Электромеханический прибор для испытания на истирание текстильных материалов FD-17/A	№89036	AA 5218810	30.11.2019 – 29.11.2020

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

Определяемые показатели	Единицы измерений	НД на методы исследований	Величина допустимого уровня	Результат
Интенсивность запаха в естественных условиях. Санитарно-химические показатели состояния водных вытяжек	балл	МУК 4.1/4.3.1485-03	не более 2	0
Запах	балл	Инструкция 880-71	не более 2	0
Цветность	Градусы по шкале	ГОСТ 31868-2012	не более 20	4,2±1,2
Мутность	балл	Инструкция 880-71	не более 2	опалесценция отсутствует

Определяемые показатели	Единицы измерений	НД на методы исследований	Величина допустимого уровня	Результат
Экстрагируемые химические элементы				
Мышьяк	мг/л	ГОСТ 31870-2012	не более 1,0	менее 0,005
Свинец	мг/л	ГОСТ 31870-2012	не более 1,0	менее 0,001
Хром	мг/л	ГОСТ 31870-2012	не более 2,0	менее 0,001
Кобальт	мг/л	ГОСТ 31870-2012	не более 4,0	менее 0,001
Медь	мг/л	ГОСТ 31870-2012	не более 50,0	менее 0,01
Никель	мг/л	ГОСТ 31870-2012	не более 4,0	менее 0,001
Модельная среда – воздух (время экспозиции-24 часа при 40 °С)				
Формальдегид	мг/м ³	ГОСТ Р 55227-2012	не более 0,003	менее 0,003
Модельная среда – дистиллированная вода (время экспозиции – 1 час. Температура – 40 °С. Соотношение веса образца к объему воды-1:5)				
Ацетальдегид	мг/дм ³	MP 01.024-07	не более 0,2	менее 0,001
Диметилтерефталат	мг/дм ³	МУК 4.1.745-99	не более 1,5	менее 0,001
Капролактан	мг/дм ³	МУК 4.1.1209-03	не более 1,0	менее 0,001
Гексаметилендиамин	мг/дм ³	MP 1503-76	не более 0,001	менее 0,001
Модельная среда – дистиллированная вода (Время экспозиции - 1 час. Температура-40°С Соотношение веса образца к объему воды-1:5)				
Ксилолы (смесь изомеров)	мг/дм ³	MP № 29 ФЦ/828	не более 0,05	менее 0,001
Метилакрилат	мг/дм ³	МУК 4.1.656-96	не более 0,02	менее 0,001
Метилметакрилат	мг/дм ³	МУК 4.1.656-96	не более 0,25	менее 0,001
Стирол	мг/дм ³	MP № 29 ФЦ/828	не более 0,02	менее 0,001
Спирт метиловый	мг/дм ³	MP № 29 ФЦ/828	не более 0,2	менее 0,001
Спирт бутиловый	мг/дм ³	MP № 29 ФЦ/828	не более 0,5	менее 0,001
Фенол	мг/дм ³	МУК 4.1.737-99	не более 0,05	менее 0,001
Ацетальдегид	мг/дм ³	MP № 29 ФЦ/828	не более 0,2	менее 0,001
Винилацетат	мг/дм ³	ГОСТ ИСО 1159-93	не более 0,2	менее 0,001
Толуол	мг/дм ³	MP № 29 ФЦ/828	не более 0,5	менее 0,001
Количество свободного формальдегида	мкг/г	ГОСТ 25617-2014	не более 75	не обнаружен
Устойчивость окраски:	баллы			
- к стирке		ГОСТ 9733.4-83	не менее 4	5
- к "поту"		ГОСТ 9733.6-83	не менее 4	4
- к сухому трению		ГОСТ 9733.27-83	не менее 4	5
Уровень напряженности электростатического поля на поверхности изделия	кВ/м	МУК 4.1/4.3.1485-03	не более 15	1,15

Определяемые показатели	Единицы измерений	НД на методы исследований	Величина допустимого уровня	Результат
Зодопоглощение	%	ГОСТ 11027-80	не менее 300	321
Индекс токсичности	%	ГОСТ 32075-2013	70-120	90,5
Вид и массовая доля волокон:	%	ГОСТ 30387-95 ГОСТ ISO 1833-1-2011		
полиэфирные волокна				80,0
полиамидные волокна				20,0

Результаты испытаний подтверждаю:

Начальник испытательного центра

Ответственный за протоколы



Кочетова О.В.

Афанасьева В.В.

Данный протокол распространяется только на представленный образец. Частичная или полная передача протоколов без разрешения ИЦ – запрещена