

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 1187 /9-5 от 28.03.2024 на 2/ листах

Акт № от 07.03.2024

Заказчик: АНО "Роскачество"

119071 Россия, г. Москва, ул. Орджоникидзе, д. 12

Отбор произвел(а): Дата отбора образца: 07.03.2024

НД на метод отбора: Образец отобран заказчиком

Место отбора:

Наименование образца: Подгузники-трусики для детей весом: 9-14 кг, размер L, количество: 44 шт. Для девочек и мальчиков. Дата изготовления: 11.09.2023, пэт, шифр пробы 311РСК0006/1

Производитель:

Дата выработки: 11.09.2023 Количество: 1 упаковка

Дата поступления образца: 07.03.2024 Время поступления образца: 12:00

Доп. сведения: дата начала/завершения испытаний: 07.03.2024/28.03.2024.

Пробоподготовка по МУК 4.1/4.3.1485-03. Исследования в водной вытяжке, соотношение образец/дистиллированная вода 1 см кв./1 см куб. при температуре 40 градусов С в течение 3-х часов.

НД, на соответствие которому испытывается образец: ГОСТ Р 52557-2020 СТО ТР ТС 007/2011

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

№	Показатели испытаний	НД на метод	Нормы по НД	Факт. данные
1	Абсорбционная способность, г	ГОСТ Р ИСО 11948-1-2015		740±29
2	Линейные размеры : длина центральной части (всего подгузника), мм	ГОСТ Р 57762-2021		480±1
3	Линейные размеры : ширина центральной части (всего подгузника), мм	ГОСТ Р 57762-2021		199±1
4	Линейные размеры : длина впитывающего слоя, мм	ГОСТ Р 57762-2021		392±1
5	Линейные размеры : ширина впитывающего слоя, мм	ГОСТ Р 57762-2021		109±1
6	Воздухопроницаемость верхнего покровного слоя (нетканка), куб.дм/м*2хс	ГОСТ 12088-77		2674±53
7	Массовая концентрация общих фенолов, мг/дм. куб	ПНДФ 14.1:2.4.182-02	не более 0,1	0,0033±0,0012
8	Свинец, мг/ дм.куб	ГОСТ 31870-2012	не более 0,03	менее 0,003
9	Цинк, мг/ дм.куб	ГОСТ 31870-2012	не более 1,0	менее 0,005
10	Мышьяк, мг/ дм.куб	ГОСТ 31870-2012	не более 0,05	менее 0,005
11	Хром, мг/ дм.куб	ГОСТ 31870-2012	не более 0,1	менее 0,001
12	Акрилонитрил, мг/ дм.куб	МУК 4.1.3166-14	не более 0,02	менее 0,01 (0,0035±0,009)
13	Формальдегид, мг/дм.куб	ГОСТ 55227-2012	не более 0,100	менее 0,025



1187

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 1187 /9-5 от 28.03.2024 на 2 листах

14	Ацетальдегид, мг/дм.куб	МУК 4.1.3166-14	не более 0,2	менее 0,05
15	Этилацетат, мг/дм.куб	МУК 4.1.3166-14	не более 0,1	менее 0,05 (0,011±0,002)
16	Гексан, мг/дм. куб	МУК 4.1.3166-14	не более 0,1	менее 0,005
17	Ацетон, мг/дм.куб	МУК 4.1.3166-14	не более 0,1	менее 0,05 (0,019±0,002)
18	Метанол, мг/дм.куб	МУК 4.1.3166-14	не более 0,2	менее 0,05
19	н-Пропанол, мг/дм.куб	МУК 4.1.3166-14	не более 0,1	менее 0,05
20	Индикатор влаги	ГОСТ Р 52557-2020		присутствует
21	Эластичные боковинки	ГОСТ Р 52557-2020		присутствуют
22	Эластичный пояс	ГОСТ Р 52557-2020		присутствует
23	Площадь рабочей поверхности, кв.см	ГОСТ Р 57762-2021		955,2
24	Площадь впитывающего слоя, кв.см	ГОСТ Р 57762-2021		427,3
25	Процент площади впитывающего слоя от общей площади, %	ГОСТ Р 57762-2021		44,7
26	Бензол, мг/дм.куб	МУК 4.1.3166-14	не более 0,01	менее 0,005 (0,0009±0,0002)
27	Толуол, мг/дм.куб	МУК 4.1.3166-14	не более 0,5	менее 0,005 (0,0028±0,0004)

Ответственный за оформление протокола: _____

Перепечатка и копирование только с разрешения

Результаты выданы на представленный образец.



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 1961 /9-5 от 24.04.2024 на 1 листах

Акт № от 07.03.2024

Заказчик: АНО "Роскачество"

119071 Россия, г. Москва, ул. Орджоникидзе, д. 12

Отбор произвел(а): - Дата отбора образца: 07.03.2024

НД на метод отбора: Образец отобран заказчиком

Место отбора: -

Наименование образца: Подгузники-трусики для детей весом: 9-14 кг, размер L, количество: 44 шт. Для девочек и мальчиков. Дата изготовления: 11.09.2023, пэт, шифр пробы 311РСК0006/1

Производитель:

Дата выработки: 11.09.2023 Количество: 1 упаковка

Дата поступления образца: 22.04.2024 Время поступления образца: 08:02

Доп. сведения: дата начала/завершения испытаний: 22.04.2024/24.04.2024.

НД, на соответствие которому испытывается образец: ГОСТ Р 52557-2020

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

№	Показатели испытаний	НД на метод	Нормы по НД	Факт. данные
1	Изменение рН водной вытяжки, ед. рН	ГОСТ Р 52557-2020 п.6	не более ± 1	1,7

Ответственный за оформление протокола:

Перепечатка и копирование только с разрешения

Результаты выданы на представленный образец.



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 1385 /9-5 от 28.03.2024 на 1 листах

Акт № от 07.03.2024

Заказчик: АНО "Роскачество"

119071 Россия, г. Москва, ул. Орджоникидзе, д. 12

Отбор произвел(а): Дата отбора образца: 07.03.2024

НД на метод отбора: Образец отобран заказчиком

Место отбора:

Наименование образца: Подгузники-трусики для детей весом: 9-14 кг, размер L, количество: 44 шт. Для девочек и мальчиков. Дата изготовления: 11.09.2023, пэт, шифр пробы 311РСК0006/1

Производитель:

Дата выработки: 11.09.2023 Количество: 1 упаковка

Дата поступления образца: 07.03.2024 Время поступления образца: 12:00

Доп. сведения: дата начала/завершения испытаний: 07.03.2024/28.03.2024.

НД, на соответствие которому испытывается образец:

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

№	Показатели испытаний	НД на метод	Нормы по НД	Факт. данные
1	Воздухопроницаемость (во всем изделии) ,куб.дм/м*2хс	ГОСТ 12088-77		14,3±0,3
2	Воздухопроницаемость защитного слоя (пленка), куб.дм/м*2хс	ГОСТ 12088-77		11,2±0,2

Ответственный за оформление протокола:

Перепечатка и копирование только с разрешения

Результаты выданы на представленный образец.



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ
№ 8/04_И от 01.04.2024

Перепечатка или размножение протокола без письменного разрешения
испытательного центра не допускается.

Протокол испытаний распространяется только на образцы,
предоставленные заказчиком и подвергнутые испытаниям

Протокол испытаний
№ 8/04_И от 01.04.2024

1. Объект испытаний (тип, модификация, модель, марка, внутренний шифр):
 - 1) Подгузники-трусики для детей весом: 9-14кг, размер L, количество: 44шт. Для девочек и мальчиков. Дата изготовления: 11.09.2023, пэт 311РСК0006/2 (шифр 024030611).
1. Наименование и адрес заказчика испытаний: АНО «Российская система качества»: 119071, город Москва, ул. Орджоникидзе, д. 12, РФ.
2. Дата получения объекта испытаний: 06.03.2024
3. Сроки проведения испытаний: 25.03. - 26.03.2024
4. Климатические условия проведения испытаний: относительная влажность воздуха 63,8-64,8%, температура воздуха 21,2-21,9°C
5. Результаты испытаний:

№п/п	Наименование показателя	Метод исследования	Результат испытания (наблюдения) и/или вывод о соответствии
Подгузники-трусики для детей весом: 9-14кг, размер L, количество: 44шт. Для девочек и мальчиков. Дата изготовления: 11.09.2023, пэт 311РСК0006/2 (шифр 024030611)			
1.	Паропроницаемость, мг/см ² ·ч	ГОСТ 22900-78 «Кожа искусственная и пленочные материалы. Методы определения паропроницаемости и влагопоглощения»	3,7

Конец протокола испытаний.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 1030384 ОТ 10.04.2024

Заказчик:	АВТОНОМНАЯ НЕКОММЕРЧЕСКАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ "РОССИЙСКАЯ СИСТЕМА КАЧЕСТВА", Юридический и фактический адрес: 119071, Город Москва, ул. Орджоникидзе, дом 12, ИНН: 9705044437
Объект испытаний:	Подгузники - трусики для детей весом: 9-14 кг, размер L, (Миди, средних размеров)
Код образца:	434743/6
Описание:	Шифр пробы 311РСК0006/3 на испытания представлен образец
Упаковка:	полимерная упаковка, в 1 упаковке 44 шт, упаковка обезличена (полимерный черный пакет)
Количество:	4 упаковки
Дата изготовления:	11.09.2023
Основание для проведения испытаний:	Заявка № 434743
Сведения об отборе образца:	образец предоставлен Заказчиком
Образец сдан на соответствие:	ГОСТ Р 52557-2020 "Подгузники детские. Общие технические условия"; ТР ТС 007/2011 "О безопасности продукции, предназначенной для детей и подростков"; Единые СанЭиГТ № 299 "Единые санитарно-эпидемиологические и гигиенические требования к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю) № 299 от 28.05.2010"
Условия проведения испытаний:	В соответствии с требованиями НД
Дата/время поступления образца:	07.03.2024 14:00

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 1030384 ОТ 10.04.2024

Даты проведения испытаний: 07.03.2024 - 10.04.2024

Результаты испытаний

Наименования показателей; место осуществления деятельности	Ед. изм.	Нормативные документы на методики (методы) испытаний*	Значения, допустимые по нормативным документам	Результаты испытаний**
Перманганатная окисляемость; (1)	мг/дм ³	ГОСТ Р 55684-2013 (ИСО 8467:1993), п.9.1.1 (способ Б)	не нормируется	1,35±0,27(Δ)
Пробоподготовка; (1)	-	МУК 4.1/4.3.1485-03	Модельная среда-дистиллированная вода, время экспозиции - 3 часа при температуре (40±2)°С, при соотношении образец/модельная среда - 1 см ² /см ³	Модельная среда-дистиллированная вода, время экспозиции - 3 часа при температуре (40±2)°С, при соотношении образец/модельная среда - 2436 см ² /2436 см ³ (с разрушением влагопоглощающего слоя)
Индекс токсичности; (1)	%	МУ 1.1.037-95	70-120 (ТР ТС 007/2011; Единые СанЭиГТ № 299) не нормируется (ГОСТ Р 52557-2020)	117,8
Бактерии семейства энтеробактерии; (1)	-	МУК 4.2.801-99	отсутствие в 1 г (1 см ²) продукции	в 1 г не обнаружены
Псевдомонас аэрогиноза; (1)	-	МУК 4.2.801-99	отсутствие в 1 г (1 см ²) продукции	в 1 г не обнаружена
Патогенные стафилококки; (1)	-	МУК 4.2.801-99	отсутствие в 1 г (1 см ²) продукции	в 1 г не обнаружены
Дрожжи, дрожжеподобные, плесневые грибы; (1)	-	МУК 4.2.801-99	отсутствие в 1 г (1 см ²) продукции	в 1 г обнаружены
Общее количество микроорганизмов (мезофилов, аэробов и факультативных анаэробов); (1)	КОЕ/г	МУК 4.2.801-99	не более 1•10 ² КОЕ в 1 г (1 см ²) продукции	3,0•10 ¹
Внешний вид; (1)	-	ГОСТ Р 52557-2020	не нормируется (ТР ТС 007/2011, Единые СанЭиГТ№299), в подгузниках не допускаются внешние дефекты: механические повреждения (разрыв краев, разрезы, повреждения скрепляющих элементов и т. п.), пятна различного происхождения, посторонние включения, влияющие на функциональные свойства и внешний вид. Печатное изображение на подгузниках должно быть четким, без искажений и пробелов. Не допускаются следы выщипывания волокон с поверхности подгузника и отмарывание краски (ГОСТ Р 52557-2020)	в подгузниках отсутствуют внешние дефекты: механические повреждения (разрыв краев, разрезы, повреждения скрепляющих элементов и т. п.), пятна различного происхождения, посторонние включения. Печатное изображение на подгузниках четкое, без искажений и пробелов. Отсутствуют следы выщипывания волокон с поверхности подгузника и отмарывание краски.
Время впитывания; (1)	с	ГОСТ Р 52557-2020	не нормируется (ТР ТС 007/2011, Единые СанЭиГТ№299), не более 3,0 (ГОСТ Р 52557-2020)	0,5±0,1 (Δ)
Запах водной вытяжки; (1)	баллы	Инструкция № 880-71	не нормируется (ТР ТС 007/2011, ГОСТ Р 52557-2020), не более 1 (Единые СанЭиГТ№299)	1
Обратная сорбция; (1)	г	ГОСТ Р 52557-2020	не нормируется (ТР ТС 007/2011, Единые СанЭиГТ№299), не более 6 (ГОСТ Р 52557-2020)	5±1 (Δ)

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 1030384 ОТ 10.04.2024

Наименования показателей; место осуществления деятельности	Ед. изм.	Нормативные документы на методики (методы) испытаний*	Значения, допустимые по нормативным документам	Результаты испытаний**
Отмарывание краски; (1)	-	ГОСТ Р 52557-2020	не нормируется (ТР ТС 007/2011, Единые СанЭиГТ№299), не допускается (ГОСТ Р 52557-2020)	не обнаружено
Муть, осадок, окрашивание; (1)	-	Инструкция № 880-71	не нормируется	прозрачная жидкость, наличие слабой опалесценции
Запах; (1)	баллы	Инструкция № 880-71	не нормируется (ТР ТС 007/2011, ГОСТ Р 52557-2020), не более 1 (Единые СанЭиГТ№299)	1

* Наименования нормативных документов на методики (методы) испытаний:

- ГОСТ Р 52557-2020 "Подгузники детские. Общие технические условия"
- ГОСТ Р 55684-2013 (ИСО 8467:1993) "Вода питьевая. Метод определения перманганатной окисляемости"
- Инструкция № 880-71 "Инструкция по санитарно-химическому исследованию изделий, изготовленных из полимерных и других синтетических материалов, предназначенных для контакта с пищевыми продуктами"
- МУ 1.1.037-95 "Методические указания. Биотестирование продукции из полимерных и других материалов"
- МУК 4.1/4.3.1485-03 "Методические указания. Методы контроля. Химические факторы/физические факторы. Гигиеническая оценка одежды для детей, подростков и взрослых"
- МУК 4.2.801-99 "Методы микробиологического контроля парфюмерно-косметической продукции. Методические указания"

** Результат может быть указан с погрешностью Δ или расширенной неопределённостью U (при доверительной вероятности $P=0,95$ и коэффициенте охвата $k=2$)

Ответственный за формирование протокола:

Протокол составлен в 3 экземплярах, имеющих одинаковую юридическую силу

- Конец протокола -

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 1030392-1 ОТ 02.05.2024

Взамен протокола испытаний № 1030392 от 10.04.2024

Заказчик: **АВТОНОМНАЯ НЕКОММЕРЧЕСКАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ "РОССИЙСКАЯ СИСТЕМА КАЧЕСТВА",** Юридический и фактический адрес: 119071, Город Москва, ул. Орджоникидзе, дом 12, ИНН: 9705044437

Объект испытаний: **Подгузники - трусики для детей (Миди, средних размеров)**
Код образца: **434743/23**
Описание: **Шифр пробы 311РСК0002/3**
на испытания представлен образец

Упаковка: **полимерная упаковка, в 1 упаковке 30 шт, упаковка обезличена (полимерный черный пакет)**

Количество: **4 упаковки**
Дата изготовления: **20.07.2023**
Основание для проведения испытаний: **Заявка № 434743**

Сведения об отборе образца: **образец предоставлен Заказчиком**
Образец сдан на соответствие: **ГОСТ Р 52557-2020 "Подгузники детские. Общие технические условия"**
Условия проведения испытаний: **В соответствии с требованиями НД**

Дата/время поступления образца: **07.03.2024 14:00**
Даты проведения испытаний: **07.03.2024 - 10.04.2024**

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 1030392-1 ОТ 02.05.2024**Результаты испытаний**

Наименования показателей; место осуществления деятельности	Ед. изм.	Нормативные документы на методики (методы) испытаний*	Значения, допустимые по нормативным документам	Результаты испытаний**
Полное влагопоглощение; (1)	г	ГОСТ Р 52557-2011	не нормируется	271,7±27,2 (Δ)

* Наименования нормативных документов на методики (методы) испытаний:

1. ГОСТ Р 52557-2011 "Подгузники детские бумажные. Общие технические условия (с 01.03.2022 отменен)"

** Результат может быть указан с погрешностью Δ или расширенной неопределённостью U (при доверительной вероятности P=0,95 и коэффициенте охвата k=2).

Ответственный за формирование протокола:

Протокол составлен в 3 экземплярах, имеющих одинаковую юридическую силу

- Конец протокола -