

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 1097568 ОТ 14.04.2025

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

Объект испытаний: Средство моющее синтетическое порошкообразное универсальное, automatcolor

Код образца: 450713/6

Описание: на испытания предоставлен образец (в количестве 4 обезличенных упаковок * 2,4 кг) в черном полиэтиленовом пакете, опечатанный красной пластиковой пломбой №15023449
Шифр пробы 333РСК0006/1
Упаковка: полиэтилен низкой плотности
Состав: менее 5 %: анионные ПАВ , мыло (соли жирных кислот), неионогенные ПАВ, фосфонаты, поликарбоксилаты, энзимы, ароматизирующая добавка
Режим стирки: 40°C (в соответствии с п.4 ГОСТ 22567.15-95) 5 г на 1 л (в соответствии с п.3.3.8 ГОСТ 22567.15-95)

Упаковка: полимерная упаковка, масса нетто 2,4 кг

Количество: 4 упаковки

Дата изготовления: 20.07.2024

Срок годности: 36 месяцев

Основание для проведения испытаний: Заявка № 450713

Сведения об отборе образца: образец предоставлен Заказчиком

Образец сдан на соответствие: для определения фактических показателей

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 1097568 ОТ 14.04.2025Условия проведения испытаний: **В соответствии с требованиями НД**Дата/время поступления **16.01.2025 08:53**

образца:

Даты проведения испытаний: **16.01.2025 - 14.02.2025****Результаты испытаний**

Наименования показателей; место осуществления деятельности	Ед. изм.	Нормативные документы на методики (методы) испытаний*	Значения, допустимые по нормативным документам	Результаты испытаний**
Пенообразующая способность; (1)	мм	ГОСТ 22567.1-77	-	128±10(U)
Концентрация водородных ионов; (1)	ед. pH	ГОСТ 22567.5-93 (приложение А)	-	10,6±0,1(U)
Моющая способность; (1)	%	ГОСТ 22567.15-95	-	18±4(Δ) (при температуре 40 °С, концентрация средства 5 г/л, ткань хлопчатобумажная, пигментно-масляное загрязнение)

* Наименования нормативных документов на методики (методы) испытаний:

1. ГОСТ 22567.15-95 "Средства моющие синтетические. Метод определения моющей способности"

2. ГОСТ 22567.1-77 "Средства моющие синтетические. Метод определения пенообразующей способности"

3. ГОСТ 22567.5-93 "Средства моющие синтетические и вещества поверхностно-активные. Методы определения концентрации водородных ионов"

** 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 1 экземпляре

- Конец протокола -

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ №04.0125.26213.52241.2
от 17.02.2025

Заявитель*:

Автономная некоммерческая организация «Российская система качества»,
юр. адрес: 119071, г. Москва, ул. Орджоникидзе, д. 12. Фактический адрес:
119071, г. Москва, ул. Орджоникидзе, д. 12. ИНН 9705044437.

**Код пробы (образца) /
Наименование образца
испытаний***

04.0125.26213.01: 450713/1 Средство для стирки порошкообразное
предназначено для стирки изделий из хлопчатобумажных, льняных,
синтетических тканей, а также тканей из смешанных волокон (кроме
изделий из натурального шелка и шерсти) для использования в стиральных
машинах любого типа и ручной стирки. Шифр пробы 333РСК0001/1
04.0125.26213.02: 450713/2 Средство моющее синтетическое
порошкообразное для стирки: порошок для стирки. Шифр пробы
333РСК0002/1
04.0125.26213.03: 450713/3 Порошок стиральный, автомат (color). Шифр
пробы 333РСК0003/1
04.0125.26213.04: 450713/4 Средство моющее синтетическое
порошкообразное, автомат для цветного. Шифр пробы 333РСК0004/1
04.0125.26213.05: 450713/5 Средство для стирки порошкообразное
универсальное, color automat. Шифр пробы 333РСК0005/1
04.0125.26213.06: 450713/6 Средство моющее синтетическое
порошкообразное универсальное, automat color. Шифр пробы 333РСК0006/1

1. Результаты испытаний распространяются на образец, прошедший испытания. В случае предоставления образца Заказчиком, ИЛЦ не несет ответственность за соблюдение требований НД по отбору, результаты испытаний относятся к предоставленному Заказчиком образцу.

2. Настоящий протокол не может быть частично или полностью воспроизведен без разрешения

3. ИЛЦ несет ответственность за всю информацию, предоставленную в протоколе испытаний, за исключением случаев, когда информация предоставляется Заказчиком.

*Информация, предоставленная Заказчиком.

Протокол № 04.0125.26213.52241.2 от 17.02.2025 напечатан в 3 экземплярах стр. 1 из 8

04.0125.26213.07: 450713/7 Средство моющее синтетическое порошкообразное. Шифр пробы 333РСК0007/1
04.0125.26213.08: 450713/8 Средство моющее синтетическое порошкообразное. Шифр пробы 333РСК0008/1
04.0125.26213.09: 450713/9 Стиральный порошок. Шифр пробы 333РСК0009/1
04.0125.26213.10: 450713/10 Средство моющее синтетическое порошкообразное. Шифр пробы 333РСК0010/1
04.0125.26213.11: 450713/11 Средство моющее синтетическое. Шифр пробы 333РСК0011/1
04.0125.26213.12: 450713/12 Гипоаллергенный стиральный порошок для цветного белья. Шифр пробы 333РСК0012/1
04.0125.26213.13: 450713/13 Средство моющее синтетическое порошкообразное. Шифр пробы 333РСК0013/1
04.0125.26213.14: 450713/14 Средство моющее синтетическое порошкообразное. Шифр пробы 333РСК0014/1
04.0125.26213.15: 450713/15 Средство моющее синтетическое порошкообразное. Шифр пробы 333РСК0015/1
04.0125.26213.16: 450713/16 Средство моющее синтетическое. Шифр пробы 333РСК0016/1
04.0125.26213.17: 450713/17 Средство моющее синтетическое «Активная Формула Колор». Шифр пробы 333РСК0017/1
04.0125.26213.18: 450713/18 Средство моющее синтетическое порошкообразное. Шифр пробы 333РСК0018/1
04.0125.26213.19: 450713/19 Средство моющее синтетическое порошкообразное – Колор. Шифр пробы 333РСК0019/1

Изготовитель*:	Не указан заявителем
Место отбора пробы (образца)*:	
Дата поступления пробы (образца) в ИЛЦ:	27.01.2025
Сведения об отборе пробы (образца)*:	Акт отбора № б/н от 26.08.2024 Дата отбора 26.08.2024
Цель испытаний: оценка соответствия требованиям	Единые санитарно-эпидемиологические и гигиенические требования к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), утвержденные Решением Комиссии таможенного союза от 28 мая 2010 года № 299. Глава II. Раздел 5. Требования к товарам бытовой химии и лакокрасочным материалам.
Основание для проведения испытаний:	Договор №СГИ-0125.26144 от 20.01.2025, заявка №04.0125.26213 от 27.01.2025

Условия проведения испытаний: в соответствии с требованиями НД.

Дата передачи пробы (образца) в лабораторию: 27.01.2025

Даты проведения испытаний: 27.01.2025-17.02.2025

Результаты испытаний:

Определяемые показатели	Результаты испытаний	НД на методы испытаний
Код пробы (образца): 04.0125.26213.01		
Острая токсичность при введении в желудок, DL_{50} ¹	4 класс опасности $DL_{50} > 5000$ мг/кг	МУ 2163-80
Раздражающее действие (ингаляционная опасность методом статической ингаляционной затравки) ²	4 класс опасности отсутствие клинических признаков интоксикации при экспозиции, отсутствие гибели животных	МУ 2196-80, п.3

1. Результаты испытаний распространяются на образец, прошедший испытания. В случае предоставления образца Заказчиком, ИЛЦ не несет ответственность за соблюдение требований НД по отбору, результаты испытаний относятся к предоставленному Заказчиком образцу.

2. Настоящий протокол не может быть частично или полностью воспроизведен без разрешения

3. ИЛЦ несет ответственность за всю информацию, предоставленную в протоколе испытаний, за исключением случаев, когда информация предоставляется Заказчиком.

*Информация, предоставленная Заказчиком.

Протокол № 04.0125.26213.52241.2 от 17.02.2025 напечатан в 3 экземплярах стр. 2 из 8

Местно-раздражающее действие на кожу (в рекомендуемом режиме применения (рабочие растворы)) ³	0 баллов	МУ 2102-79 п. 2., п. 3
Раздражающее действие (в рекомендуемом режиме применения (рабочие растворы) на конъюнктиву глаз) ⁴	0 баллов	МУ 2196-80 п. 2
Кожно-резорбтивное действие (однократно (рабочие растворы)) ⁵	Отсутствие клинических признаков интоксикации во время экспозиции	МУ 2102-79 п.4
Сенсибилизирующее действие (рабочие растворы) ⁶	0 баллов	МУ 1.1.578-96
Код пробы (образца): 04.0125.26213.02		
Острая токсичность при введении в желудок, DL ₅₀ ¹	4 класс опасности DL ₅₀ > 5000 мг/кг	МУ 2163-80
Раздражающее действие (ингаляционная опасность методом статической ингаляционной затравки) ²	4 класс опасности отсутствие клинических признаков интоксикации при экспозиции, отсутствие гибели животных	МУ 2196-80, п.3
Местно-раздражающее действие на кожу (в рекомендуемом режиме применения (рабочие растворы)) ³	0 баллов	МУ 2102-79 п. 2., п. 3
Раздражающее действие (в рекомендуемом режиме применения (рабочие растворы) на конъюнктиву глаз) ⁴	0 баллов	МУ 2196-80 п. 2
Кожно-резорбтивное действие (однократно (рабочие растворы)) ⁵	Отсутствие клинических признаков интоксикации во время экспозиции	МУ 2102-79 п.4
Сенсибилизирующее действие (рабочие растворы) ⁶	0 баллов	МУ 1.1.578-96
Код пробы (образца): 04.0125.26213.03		
Острая токсичность при введении в желудок, DL ₅₀ ¹	4 класс опасности DL ₅₀ > 5000 мг/кг	МУ 2163-80
Раздражающее действие (ингаляционная опасность методом статической ингаляционной затравки) ²	4 класс опасности отсутствие клинических признаков интоксикации при экспозиции, отсутствие гибели животных	МУ 2196-80, п.3
Местно-раздражающее действие на кожу (в рекомендуемом режиме применения (рабочие растворы)) ³	0 баллов	МУ 2102-79 п. 2., п. 3
Раздражающее действие (в рекомендуемом режиме применения (рабочие растворы) на конъюнктиву глаз) ⁴	0 баллов	МУ 2196-80 п. 2
Кожно-резорбтивное действие (однократно (рабочие растворы)) ⁵	Отсутствие клинических признаков интоксикации во время экспозиции	МУ 2102-79 п.4
Сенсибилизирующее действие (рабочие растворы) ⁶	0 баллов	МУ 1.1.578-96
Код пробы (образца): 04.0125.26213.04		
Острая токсичность при введении в желудок, DL ₅₀ ¹	4 класс опасности DL ₅₀ > 5000 мг/кг	МУ 2163-80
Раздражающее действие (ингаляционная опасность методом статической ингаляционной затравки) ²	4 класс опасности отсутствие клинических признаков интоксикации при экспозиции, отсутствие гибели животных	МУ 2196-80, п.3
Местно-раздражающее действие на кожу (в рекомендуемом режиме применения (рабочие растворы)) ³	0 баллов	МУ 2102-79 п. 2., п. 3
Раздражающее действие (в рекомендуемом режиме применения (рабочие растворы) на конъюнктиву глаз) ⁴	0 баллов	МУ 2196-80 п. 2

1. Результаты испытаний распространяются на образец, прошедший испытания. В случае предоставления образца Заказчиком, ИЛЦ не несет ответственность за соблюдение требований НД по отбору, результаты испытаний относятся к предоставленному Заказчиком образцу.

2. Настоящий протокол не может быть частично или полностью воспроизведен без разрешения

3. ИЛЦ несет ответственность за всю информацию, предоставленную в протоколе испытаний, за исключением случаев, когда информация предоставляется Заказчиком.

*Информация, предоставленная Заказчиком.

Протокол № 04.0125.26213.52241.2 от 17.02.2025 напечатан в 3 экземплярах стр. 3 из 8

Кожно-резорбтивное действие (однократно (рабочие растворы)) ⁵	Отсутствие клинических признаков интоксикации во время экспозиции	МУ 2102-79 п.4
Сенсибилизирующее действие (рабочие растворы) ⁶	0 баллов	МУ 1.1.578-96
Код пробы (образца): 04.0125.26213.05		
Острая токсичность при введении в желудок, DL ₅₀ ¹	4 класс опасности DL ₅₀ > 5000 мг/кг	МУ 2163-80
Раздражающее действие (ингаляционная опасность методом статической ингаляционной затравки) ²	4 класс опасности отсутствие клинических признаков интоксикации при экспозиции, отсутствие гибели животных	МУ 2196-80, п.3
Местно-раздражающее действие на кожу (в рекомендуемом режиме применения (рабочие растворы)) ³	0 баллов	МУ 2102-79 п. 2., п. 3
Раздражающее действие (в рекомендуемом режиме применения (рабочие растворы) на конъюнктиву глаз) ⁴	0 баллов	МУ 2196-80 п. 2
Кожно-резорбтивное действие (однократно (рабочие растворы)) ⁵	Отсутствие клинических признаков интоксикации во время экспозиции	МУ 2102-79 п.4
Сенсибилизирующее действие (рабочие растворы) ⁶	0 баллов	МУ 1.1.578-96
Код пробы (образца): 04.0125.26213.06		
Острая токсичность при введении в желудок, DL ₅₀ ¹	4 класс опасности DL ₅₀ > 5000 мг/кг	МУ 2163-80
Раздражающее действие (ингаляционная опасность методом статической ингаляционной затравки) ²	4 класс опасности отсутствие клинических признаков интоксикации при экспозиции, отсутствие гибели животных	МУ 2196-80, п.3
Местно-раздражающее действие на кожу (в рекомендуемом режиме применения (рабочие растворы)) ³	0 баллов	МУ 2102-79 п. 2., п. 3
Раздражающее действие (в рекомендуемом режиме применения (рабочие растворы) на конъюнктиву глаз) ⁴	0 баллов	МУ 2196-80 п. 2
Кожно-резорбтивное действие (однократно (рабочие растворы)) ⁵	Отсутствие клинических признаков интоксикации во время экспозиции	МУ 2102-79 п.4
Сенсибилизирующее действие (рабочие растворы) ⁶	0 баллов	МУ 1.1.578-96
Код пробы (образца): 04.0125.26213.07		
Острая токсичность при введении в желудок, DL ₅₀ ¹	4 класс опасности DL ₅₀ > 5000 мг/кг	МУ 2163-80
Раздражающее действие (ингаляционная опасность методом статической ингаляционной затравки) ²	4 класс опасности отсутствие клинических признаков интоксикации при экспозиции, отсутствие гибели животных	МУ 2196-80, п.3
Местно-раздражающее действие на кожу (в рекомендуемом режиме применения (рабочие растворы)) ³	0 баллов	МУ 2102-79 п. 2., п. 3
Раздражающее действие (в рекомендуемом режиме применения (рабочие растворы) на конъюнктиву глаз) ⁴	0 баллов	МУ 2196-80 п. 2
Кожно-резорбтивное действие (однократно (рабочие растворы)) ⁵	Отсутствие клинических признаков интоксикации во время экспозиции	МУ 2102-79 п.4
Сенсибилизирующее действие (рабочие растворы) ⁶	0 баллов	МУ 1.1.578-96
Код пробы (образца): 04.0125.26213.08		

1. Результаты испытаний распространяются на образец, прошедший испытания. В случае предоставления образца Заказчиком, ИЛЦ не несет ответственность за соблюдение требований НД по отбору, результаты испытаний относятся к предоставленному Заказчиком образцу.

2. Настоящий протокол не может быть частично или полностью воспроизведен без разрешения

3. ИЛЦ несет ответственность за всю информацию, предоставленную в протоколе испытаний, за исключением случаев, когда информация предоставляется Заказчиком.

*Информация, предоставленная Заказчиком.

Протокол № 04.0125.26213.52241.2 от 17.02.2025 напечатан в 3 экземплярах стр. 4 из 8

Острая токсичность при введении в желудок, DL ₅₀ ¹	4 класс опасности DL ₅₀ > 5000 мг/кг	МУ 2163-80
Раздражающее действие (ингаляционная опасность методом статической ингаляционной затравки) ²	4 класс опасности отсутствие клинических признаков интоксикации при экспозиции, отсутствие гибели животных	МУ 2196-80, п.3
Местно-раздражающее действие на кожу (в рекомендуемом режиме применения (рабочие растворы)) ³	0 баллов	МУ 2102-79 п. 2., п. 3
Раздражающее действие (в рекомендуемом режиме применения (рабочие растворы) на конъюнктиву глаз) ⁴	0 баллов	МУ 2196-80 п. 2
Кожно-резорбтивное действие (однократно (рабочие растворы)) ⁵	Отсутствие клинических признаков интоксикации во время экспозиции	МУ 2102-79 п.4
Сенсибилизирующее действие (рабочие растворы) ⁶	0 баллов	МУ 1.1.578-96
Код пробы (образца): 04.0125.26213.09		
Острая токсичность при введении в желудок, DL ₅₀ ¹	4 класс опасности DL ₅₀ > 5000 мг/кг	МУ 2163-80
Раздражающее действие (ингаляционная опасность методом статической ингаляционной затравки) ²	4 класс опасности отсутствие клинических признаков интоксикации при экспозиции, отсутствие гибели животных	МУ 2196-80, п.3
Местно-раздражающее действие на кожу (в рекомендуемом режиме применения (рабочие растворы)) ³	0 баллов	МУ 2102-79 п. 2., п. 3
Раздражающее действие (в рекомендуемом режиме применения (рабочие растворы) на конъюнктиву глаз) ⁴	0 баллов	МУ 2196-80 п. 2
Кожно-резорбтивное действие (однократно (рабочие растворы)) ⁵	Отсутствие клинических признаков интоксикации во время экспозиции	МУ 2102-79 п.4
Сенсибилизирующее действие (рабочие растворы) ⁶	0 баллов	МУ 1.1.578-96
Код пробы (образца): 04.0125.26213.10		
Острая токсичность при введении в желудок, DL ₅₀ ¹	4 класс опасности DL ₅₀ > 5000 мг/кг	МУ 2163-80
Раздражающее действие (ингаляционная опасность методом статической ингаляционной затравки) ²	4 класс опасности отсутствие клинических признаков интоксикации при экспозиции, отсутствие гибели животных	МУ 2196-80, п.3
Местно-раздражающее действие на кожу (в рекомендуемом режиме применения (рабочие растворы)) ³	0 баллов	МУ 2102-79 п. 2., п. 3
Раздражающее действие (в рекомендуемом режиме применения (рабочие растворы) на конъюнктиву глаз) ⁴	0 баллов	МУ 2196-80 п. 2
Кожно-резорбтивное действие (однократно (рабочие растворы)) ⁵	Отсутствие клинических признаков интоксикации во время экспозиции	МУ 2102-79 п.4
Сенсибилизирующее действие (рабочие растворы) ⁶	0 баллов	МУ 1.1.578-96
Код пробы (образца): 04.0125.26213.11		
Острая токсичность при введении в желудок, DL ₅₀ ¹	4 класс опасности DL ₅₀ > 5000 мг/кг	МУ 2163-80
Раздражающее действие (ингаляционная опасность методом статической ингаляционной затравки) ²	4 класс опасности отсутствие клинических признаков интоксикации при экспозиции, отсутствие гибели животных	МУ 2196-80, п.3

1. Результаты испытаний распространяются на образец, прошедший испытания. В случае предоставления образца Заказчиком, ИЛЦ не несет ответственность за соблюдение требований НД по отбору, результаты испытаний относятся к предоставленному Заказчиком образцу.

2. Настоящий протокол не может быть частично или полностью воспроизведен без разрешения

3. ИЛЦ несет ответственность за всю информацию, предоставленную в протоколе испытаний, за исключением случаев, когда информация предоставляется Заказчиком.

*Информация, предоставленная Заказчиком.

Протокол № 04.0125.26213.52241.2 от 17.02.2025 напечатан в 3 экземплярах стр. 5 из 8

Местно-раздражающее действие на кожу (в рекомендуемом режиме применения (рабочие растворы)) ³	0 баллов	МУ 2102-79 п. 2., п. 3
Раздражающее действие (в рекомендуемом режиме применения (рабочие растворы) на конъюнктиву глаз) ⁴	0 баллов	МУ 2196-80 п. 2
Кожно-резорбтивное действие (однократно (рабочие растворы)) ⁵	Отсутствие клинических признаков интоксикации во время экспозиции	МУ 2102-79 п.4
Сенсибилизирующее действие (рабочие растворы) ⁶	0 баллов	МУ 1.1.578-96
Код пробы (образца): 04.0125.26213.12		
Острая токсичность при введении в желудок, DL ₅₀ ¹	4 класс опасности DL ₅₀ > 5000 мг/кг	МУ 2163-80
Раздражающее действие (ингаляционная опасность методом статической ингаляционной затравки) ²	4 класс опасности отсутствие клинических признаков интоксикации при экспозиции, отсутствие гибели животных	МУ 2196-80, п.3
Местно-раздражающее действие на кожу (в рекомендуемом режиме применения (рабочие растворы)) ³	0 баллов	МУ 2102-79 п. 2., п. 3
Раздражающее действие (в рекомендуемом режиме применения (рабочие растворы) на конъюнктиву глаз) ⁴	0 баллов	МУ 2196-80 п. 2
Кожно-резорбтивное действие (однократно (рабочие растворы)) ⁵	Отсутствие клинических признаков интоксикации во время экспозиции	МУ 2102-79 п.4
Сенсибилизирующее действие (рабочие растворы) ⁶	0 баллов	МУ 1.1.578-96
Код пробы (образца): 04.0125.26213.13		
Острая токсичность при введении в желудок, DL ₅₀ ¹	4 класс опасности DL ₅₀ > 5000 мг/кг	МУ 2163-80
Раздражающее действие (ингаляционная опасность методом статической ингаляционной затравки) ²	4 класс опасности отсутствие клинических признаков интоксикации при экспозиции, отсутствие гибели животных	МУ 2196-80, п.3
Местно-раздражающее действие на кожу (в рекомендуемом режиме применения (рабочие растворы)) ³	0 баллов	МУ 2102-79 п. 2., п. 3
Раздражающее действие (в рекомендуемом режиме применения (рабочие растворы) на конъюнктиву глаз) ⁴	0 баллов	МУ 2196-80 п. 2
Кожно-резорбтивное действие (однократно (рабочие растворы)) ⁵	Отсутствие клинических признаков интоксикации во время экспозиции	МУ 2102-79 п.4
Сенсибилизирующее действие (рабочие растворы) ⁶	0 баллов	МУ 1.1.578-96
Код пробы (образца): 04.0125.26213.14		
Острая токсичность при введении в желудок, DL ₅₀ ¹	4 класс опасности DL ₅₀ > 5000 мг/кг	МУ 2163-80
Раздражающее действие (ингаляционная опасность методом статической ингаляционной затравки) ²	4 класс опасности отсутствие клинических признаков интоксикации при экспозиции, отсутствие гибели животных	МУ 2196-80, п.3
Местно-раздражающее действие на кожу (в рекомендуемом режиме применения (рабочие растворы)) ³	0 баллов	МУ 2102-79 п. 2., п. 3
Раздражающее действие (в рекомендуемом режиме применения (рабочие растворы) на конъюнктиву глаз) ⁴	0 баллов	МУ 2196-80 п. 2

1. Результаты испытаний распространяются на образец, прошедший испытания. В случае предоставления образца Заказчиком, ИЛЦ не несет ответственность за соблюдение требований НД по отбору, результаты испытаний относятся к предоставленному Заказчиком образцу.

2. Настоящий протокол не может быть частично или полностью воспроизведен без разрешения

3. ИЛЦ несет ответственность за всю информацию, предоставленную в протоколе испытаний, за исключением случаев, когда информация предоставляется Заказчиком.

*Информация, предоставленная Заказчиком.

Протокол № 04.0125.26213.52241.2 от 17.02.2025 напечатан в 3 экземплярах стр. 6 из 8

Кожно-резорбтивное действие (однократно (рабочие растворы)) ⁵	Отсутствие клинических признаков интоксикации во время экспозиции	МУ 2102-79 п.4
Сенсибилизирующее действие (рабочие растворы) ⁶	0 баллов	МУ 1.1.578-96
Код пробы (образца): 04.0125.26213.15		
Острая токсичность при введении в желудок, DL ₅₀ ¹	4 класс опасности DL ₅₀ > 5000 мг/кг	МУ 2163-80
Раздражающее действие (ингаляционная опасность методом статической ингаляционной затравки) ²	4 класс опасности отсутствие клинических признаков интоксикации при экспозиции, отсутствие гибели животных	МУ 2196-80, п.3
Местно-раздражающее действие на кожу (в рекомендуемом режиме применения (рабочие растворы)) ³	0 баллов	МУ 2102-79 п. 2., п. 3
Раздражающее действие (в рекомендуемом режиме применения (рабочие растворы) на конъюнктиву глаз) ⁴	0 баллов	МУ 2196-80 п. 2
Кожно-резорбтивное действие (однократно (рабочие растворы)) ⁵	Отсутствие клинических признаков интоксикации во время экспозиции	МУ 2102-79 п.4
Сенсибилизирующее действие (рабочие растворы) ⁶	0 баллов	МУ 1.1.578-96
Код пробы (образца): 04.0125.26213.16		
Острая токсичность при введении в желудок, DL ₅₀ ¹	4 класс опасности DL ₅₀ > 5000 мг/кг	МУ 2163-80
Раздражающее действие (ингаляционная опасность методом статической ингаляционной затравки) ²	4 класс опасности отсутствие клинических признаков интоксикации при экспозиции, отсутствие гибели животных	МУ 2196-80, п.3
Местно-раздражающее действие на кожу (в рекомендуемом режиме применения (рабочие растворы)) ³	0 баллов	МУ 2102-79 п. 2., п. 3
Раздражающее действие (в рекомендуемом режиме применения (рабочие растворы) на конъюнктиву глаз) ⁴	0 баллов	МУ 2196-80 п. 2
Кожно-резорбтивное действие (однократно (рабочие растворы)) ⁵	Отсутствие клинических признаков интоксикации во время экспозиции	МУ 2102-79 п.4
Сенсибилизирующее действие (рабочие растворы) ⁶	0 баллов	МУ 1.1.578-96
Код пробы (образца): 04.0125.26213.17		
Острая токсичность при введении в желудок, DL ₅₀ ¹	4 класс опасности DL ₅₀ > 5000 мг/кг	МУ 2163-80
Раздражающее действие (ингаляционная опасность методом статической ингаляционной затравки) ²	4 класс опасности отсутствие клинических признаков интоксикации при экспозиции, отсутствие гибели животных	МУ 2196-80, п.3
Местно-раздражающее действие на кожу (в рекомендуемом режиме применения (рабочие растворы)) ³	0 баллов	МУ 2102-79 п. 2., п. 3
Раздражающее действие (в рекомендуемом режиме применения (рабочие растворы) на конъюнктиву глаз) ⁴	0 баллов	МУ 2196-80 п. 2
Кожно-резорбтивное действие (однократно (рабочие растворы)) ⁵	Отсутствие клинических признаков интоксикации во время экспозиции	МУ 2102-79 п.4
Сенсибилизирующее действие (рабочие растворы) ⁶	0 баллов	МУ 1.1.578-96
Код пробы (образца): 04.0125.26213.18		

1. Результаты испытаний распространяются на образец, прошедший испытания. В случае предоставления образца Заказчиком, ИЛЦ не несет ответственность за соблюдение требований НД по отбору, результаты испытаний относятся к предоставленному Заказчиком образцу.

2. Настоящий протокол не может быть частично или полностью воспроизведен без разрешения

3. ИЛЦ несет ответственность за всю информацию, предоставленную в протоколе испытаний, за исключением случаев, когда информация предоставляется Заказчиком.

*Информация, предоставленная Заказчиком.

Протокол № 04.0125.26213.52241.2 от 17.02.2025 напечатан в 3 экземплярах стр. 7 из 8

Острая токсичность при введении в желудок, DL ₅₀ ¹	4 класс опасности DL ₅₀ > 5000 мг/кг	МУ 2163-80
Раздражающее действие (ингаляционная опасность методом статической ингаляционной затравки) ²	4 класс опасности отсутствие клинических признаков интоксикации при экспозиции, отсутствие гибели животных	МУ 2196-80, п.3
Местно-раздражающее действие на кожу (в рекомендуемом режиме применения (рабочие растворы)) ³	0 баллов	МУ 2102-79 п. 2., п. 3
Раздражающее действие (в рекомендуемом режиме применения (рабочие растворы) на конъюнктиву глаз) ⁴	0 баллов	МУ 2196-80 п. 2
Кожно-резорбтивное действие (однократно (рабочие растворы)) ⁵	Отсутствие клинических признаков интоксикации во время экспозиции	МУ 2102-79 п.4
Сенсибилизирующее действие (рабочие растворы) ⁶	0 баллов	МУ 1.1.578-96
Код пробы (образца): 04.0125.26213.19		
Острая токсичность при введении в желудок, DL ₅₀ ¹	4 класс опасности DL ₅₀ > 5000 мг/кг	МУ 2163-80
Раздражающее действие (ингаляционная опасность методом статической ингаляционной затравки) ²	4 класс опасности отсутствие клинических признаков интоксикации при экспозиции, отсутствие гибели животных	МУ 2196-80, п.3
Местно-раздражающее действие на кожу (в рекомендуемом режиме применения (рабочие растворы)) ³	0 баллов	МУ 2102-79 п. 2., п. 3
Раздражающее действие (в рекомендуемом режиме применения (рабочие растворы) на конъюнктиву глаз) ⁴	0 баллов	МУ 2196-80 п. 2
Кожно-резорбтивное действие (однократно (рабочие растворы)) ⁵	Отсутствие клинических признаков интоксикации во время экспозиции	МУ 2102-79 п.4
Сенсибилизирующее действие (рабочие растворы) ⁶	0 баллов	МУ 1.1.578-96

Примечание:

¹ Острую токсичность при введении в желудок испытывали на мышах

² Ингаляционную опасность испытывали на крысах

³ Местно-раздражающее действие на кожу испытывали на крысах

⁴ Раздражающее действие на конъюнктиву глаза испытывали на кроликах

⁵ Резорбтивное действие испытывали на крысах

⁶ Сенсибилизирующее действие испытывали на морских свинках

**Заведующая токсикологической
лабораторией**

**Ответственный за оформление протокола:
заведующая отделением регистрации проб
и выдачи протоколов испытаний**

-----конец протокола-----

1. Результаты испытаний распространяются на образец, прошедший испытания. В случае предоставления образца Заказчиком, ИЛЦ не несет ответственность за соблюдение требований НД по отбору, результаты испытаний относятся к предоставленному Заказчиком образцу.

2. Настоящий протокол не может быть частично или полностью воспроизведен без разрешения

3. ИЛЦ несет ответственность за всю информацию, предоставленную в протоколе испытаний, за исключением случаев, когда информация предоставляется Заказчиком.

*Информация, предоставленная Заказчиком.

Протокол № 04.0125.26213.52241.2 от 17.02.2025 напечатан в 3 экземплярах стр. 8 из 8

ПРОТОКОЛ № 09
от 14 апреля 2025г.

Автономная некоммерческая организация «Российская система качества»
119071, г. Москва, ул. Орджоникидзе, д. 12

(наименование и адрес Заказчика)

Средство моющее синтетическое порошкообразное универсальное, color automat. Вес: 2,4 кг.

Дата изготовления: 20.07.2024 г. (срок годности 36 месяцев). Упаковка: полиэтилен низкой плотности.

(наименование образца)

333РСК0006/2

(Шифр образца)

Внешний вид образца при доставке – пакет, вид пломбы – красная пластиковая, № 15023450, количество точечных проб в упаковке – 4 шт.

(внешний вид образца при доставке)

Дата получения образца: 13.01.2025 Дата проведения испытаний: 13.01.-28.03.2025

ГОСТ 32479

(НД, на соответствие которой проводится испытание)

Результаты испытаний

№ № пп	Наименование показателя	Норма по ГОСТ 32479	НД на метод испытания	Результат испытания
1.	Внешний вид	-	визуально	Порошок белого цвета с запахом и цветными частицами (розовые)
2.	Наличие дозирующего устройства (мерная ложка, стаканчик и т.д.).	-	визуально	нет
3.	Гранулометрический состав		ГОСТ 22567.2	
	Больше 2,5 мм	-		2,1
	От 0,2 мм до 2,5 мм	-		92,0
	Меньше 0,2 мм	-		5,9
4.	Массовая доля пыли, %, не более	5*** 3****	ГОСТ 25644 Приложение Б	0,54
5.	Показатель активности водородных ионов (pH) в промывных водах, единицы pH	5,0 – 11,5	ГОСТ 22567.5	6,5
6.	Вымываемость из тканей (остаточные количества ПАВ в смывах после 3-х кратного ополаскивания)*	0,5*	Единые санитарно-эпидемиологические и гигиенические требования к продукции, подлежащей санитарно-эпидемиологическому надзору, ГОСТ 32443	0,10
	- для содержащих АПАВ, мг/дм ³ (в пересчете на додецилбензолсульфонат натрия)			
	- для содержащих НПАВ, мг/дм ³ (в пересчете на полиоксипропиленгликолевые эфиры нонилфенолов)	0,1*		0,01
7.	Масса нетто, г (отклонение от номинального количества, указанного на упаковке в сторону недовеса), недвес не более, %	-1,5**	ГОСТ 8.579	0,3
8.	Моющая способность в бытовой стиральной машине при 60°C на 7 видах стандартно загрязненных тканей (степень удаления загрязнения SRI), %,			
	- ЕМПА-106 (пигментно-масляное, моторное масло),		Методика НИЦБЫТХИМ, расчет по SRI, с использованием значений L.a.b по формуле ASTM D 4265	74,0
	- ЕМПА-118 (пигментно-масляное, себум, потовой жир),			87,8
	- ЕМПА 116 (белковое, кровь с молоком),			77,0
	- ЕМПА-111 (белковое, кровь),			65,2
	- CFT CS-27 (амилазное, крахмал),			59,4
	- WFK 10J (отбеливаемое, чай)			81,4
	- CFT CS-42 (диспергируемое, глина)			92,1

№ № пп	Наименование показателя	Норма по ГОСТ 32479	НД на метод испытания	Результат испытания
9.	Изменение свойств ткани при стирке в стиральных машинах (после 25 кратной стирки при 40°C),		ISO 4312	
	- посерение, %	-		-0,5
	- пожелтение, %	-		0,0
	- общее снижение прочности на разрыв в результате химической деструкции и воздействия механических факторов, %			
	- вдоль	-		4
	- поперек			2
	- увеличение содержания органических отложений, %	-		0,53
	- увеличение остатка после прокаливания (зольность), %	-		1,46
	- усадка (изменение размеров после стирки), %		ГОСТ Р ИСО 3759	
	- вдоль	-		-4,0
	- поперек			-1,5
10.	Оценка восстановления (потери) цвета после 5 стирок при 40°C цветных тканей, предварительно прошедших цикл 25 кратной стирки при 60°C универсальным средством для стирки, % относительно исходного:		ГОСТ ИСО 105-J03 Расчет по ГОСТ Р 52490	
	- красный			97,7
	- малиновый			97,6
	- черный			99,6
	- синий			99,4
	- горчичный			96,5
11.	Отложение солей жесткости на нагревательных элементах (после 25 стирок) T=40°C, г	-	Методика НИЦБЫТХ ИМ	0,68
12.	Наличие катышков после 15-ти стирок при 40°C по 5-ти бальной шкале	-	визуально	нет
13.	Оценка потери (сохранения) цвета после 15 стирок при 40°C в стиральной машине, % относительно исходного:		ГОСТ ИСО 105-J03 Расчет по ГОСТ Р 52490	
	- красный			97,9
	- малиновый			99,6
	- черный			99,7
	- синий			99,4
	- горчичный			99,3

*Раздел 5 Единые санитарно-эпидемиологические и гигиенические требования к продукции, подлежащей сан.-эпид. надзору

** ГОСТ 8.579 Приложение А

***ГОСТ 25644

**** ГОСТ Р 52488

Генеральный директор

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 6

- 1 Наименование Заказчика:** Автономная некоммерческая организация «Российская система качества»
- 2 Адрес Заказчика:** 119071, г. Москва, ул. Орджоникидзе, д. 12
- 3 Наименование образца:** Средство моющее синтетическое порошкообразное универсальное, automat color
- 4 Шифр образца:** 333РСК0006/3
- 5 Описание образца:** 20.07.2024 г., срок годности: 36 месяцев, полиэтилен низкой плотности
- 6 Внешний вид образца при доставке:** коробка опломбирована синей наклейкой, пломба № 60054320
- 7 Количество переданных единиц для испытаний:** 1 коробка весом 2,4 кг
- 8 Дата передачи образца:** 15.01.2025 г.
- 9 Дата начала испытаний:** 17.02.2025 г.
- 10 Дата окончания испытаний:** 21.02.2025 г.
- 11 Количество листов в протоколе:** 2
- 12 Нормативные документы, на соответствие которым проводятся испытания:**
- 13 Результаты испытаний приведены в таблице.**

Протокол испытаний действителен только для представленного образца.
Не допускается частичная перепечатка протокола без разрешения

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

Наименование показателя	НД на метод испытания	Норма по НД	Фактическое значение
Моющая способность на хлопчатобумажной ткани с белковым загрязнением, % - при массовой концентрации испытуемого средства 5 г/дм ³ , температура 40 °С, время стирки 20 мин	ГОСТ 22567.15-1995	—	50

Испытания проводили: