

ПРОТОКОЛ № 16
от 05 сентября 2018 г.

Автономная некоммерческая организация «Российская система качества»
115184, г. Москва, Средний Овчинниковский пер., д. 12

(наименование и адрес Заказчика)

Моющее средство для посуды

(наименование образца)

Шифр 97РСК0016/1

(Шифр образца)

Внешний вид образца при доставке – коробка, вид пломбы – наклейка, номер пломбы 2256512,
количество образцов – 3 шт.

(внешний вид образца при доставке)

Дата получения образца: 20.08.2018 г.

Дата проведения испытаний: 22.08.2018 г. – 04.09.2018 г.

ГОСТ 32478, ГОСТ Р 51696

(НД, на соответствие которой проводится испытание)

Результаты испытаний

Наименование показателя	Норма по ГОСТ 32478, ГОСТ Р 51696	НД на метод испытания	Результат испытания
1. Консистенция, цвет, запах, упаковка			Загущенная прозрачная жидкость, цвет желтый, запах цитрусовый (флакон полиэтиленовый)
2. Показатель активности водородных ионов (рН), ед. рН	3,0-11,5	ГОСТ 32385	6,3
3. рН смывов с обрабатываемых поверхностей, ед. рН*	6-9	ГОСТ 32443 ГОСТ 32385	6,2
4. Пенообразующая способность: - (пенное число) Н ₀ , мм - (пенное число) Н ₅ , мм - устойчивость пены	- - -	ГОСТ 22567.1	185 155 0,8
5. Массовая доля АПАВ, % не более	35	ГОСТ 32442	5,0
6. Массовая доля НПАВ, %, не более (полиоксиэтиленгликолевые эфиры спиртов или фенолов)	45	ГОСТ 32443	1,1
7. Смываемость с посуды средств для мытья посуды, мг/дм ³ не более: - для средств, содержащих АПАВ - для средств, содержащих НПАВ (полиоксиэтиленгликолевые эфиры спиртов или фенолов)	0,5 0,1	ГОСТ 32443	0,007 0,047
8. Моющая способность чистящих средств для разных видов поверхностей, используемых в виде растворов, % не менее	80	ОСТ 6-15-1662-90	97,7

Наименование показателя	Норма по ГОСТ 32478, ГОСТ Р 51696	НД на метод испытания	Результат испытания
9. Эффективность посудомоечных средств (тарелочный тест) число помытых тарелок		По методике ISO 4198	8
10. Вязкость средств для ручного мытья посуды по ВЗ 6, сек.		ГОСТ 8420	11

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

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ № 619712 ОТ 06.09.2018

Заказчик: Автономная некоммерческая организация "Российская система качества",
 115184, г.Москва, Средний Овчинниковский переулок, д.12
Объект испытаний: Моющее средство для посуды
Код образца: 239320/5
Описание: Шифр пробы 97РСК0016/2
 Опечатан наклейкой № 2256511
 на испытания представлен образец
Количество: 3 точечные пробы в коробке
Основание для проведения испытаний: Заявка № 239320
Сведения об отборе образца: образец предоставлен Заказчиком
Образец сдан на соответствие: СТО 46429990-ОХХ-2018 "Проект стандарта организации Российская система качества. Оценка соответствия средств для мытья посуды"
Условия проведения испытаний: В соответствии с требованиями НД
Дата/время поступления образца: 20.08.2018 10:35
Даты проведения испытаний: 20.08.2018 - 30.08.2018

Результаты испытаний

Наименования показателей, единицы измерения	Нормативные документы на методики (методы) испытаний	Значения, допустимые по нормативным документам	Результаты испытаний
<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	МУК 4.2.801-99	в 1,0 г продукта не допускается	не обнаружена
<i>Staphylococcus aureus</i>	МУК 4.2.801-99	в 1,0 г продукта не допускается	не обнаружен
Дрожжи, дрожжеподобные и плесневые грибы, КОЕ/г (см ³)	МУК 4.2.801-99	не более 1x10 ²	менее 10
Общее количество мезофильных аэробных и факультативно-анаэробных микроорганизмов, КОЕ/г (см ³)	МУК 4.2.801-99	не более 1x10 ³	менее 10
Бактерии семейства <i>Enterobacteriaceae</i> , КОЕ/г (см ³)	МУК 4.2.801-99	в 1,0 г продукта не допускаются	не обнаружены

Примечание:

- Настоящий документ не может быть частично или полностью скопирован или перепечатан без разрешения Аккредитованной испытательной лаборатории
- Результаты относятся только к образцам прошедшим испытания;
- Перечень используемого испытательного оборудования, средств измерений и вспомогательного оборудования определен документами по оснащённости Аккредитованной испытательной лаборатории. Предоставляется в виде приложения к протоколу лабораторных испытаний по требованию;

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ № 619712 ОТ 06.09.2018

Наименования нормативных документов на методики (методы) испытаний:

1. МУК 4.2.801-99 «Методы микробиологического контроля парфюмерно-косметической продукции. Методические указания.»

**ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ (ИССЛЕДОВАНИЙ)**
№ 13154 от 12 сентября 2018 г.

1. Код образца (пробы): 06.18.13154 33

2. Цель исследований, основание: Разовая заявка, договор № 113-РСК/2016/01 от 08.09.2016

3. Наименование предприятия, организации (заявитель): Автономная некоммерческая организация "Российская система качества" (Роскачество)

4. Юридический адрес: 115184, г.Москва, Средний Овчинниковский переулок, д.12

5. Наименование образца (пробы), дата изготовления: Моющее средство 97РСК0016/3

6. Изготовитель (фирма, предприятие, организация):
страна: Не указано

7. Место отбора: -, Не указано

9. Средства измерений:

№ п/п	Тип прибора	Заводской номер	№ свидетельства о поверке	Срок действия
1	Анализатор изображений АТ-05	216	118/17-Ф от 18.01.2017	17.01.2019
2	Спектрофотометр атомно-абсорбционный "Spectr AA 220FS"	EL 97073177	СП 2088232 от 13.07.2018	12.07.2019

10. Дополнительные сведения:

Пломба-наклейка 2256501

11. Технические регламенты, нормативные документы, устанавливающие требования к продукции:

ЕСТ "Единые санитарно-эпидемиологические и гигиенические требования к продукции (товарам), подлежащей санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю)" (утверждены решением КТС № 299 от 28.05.2010)"

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ (ИССЛЕДОВАНИЙ)

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	2	3	4	5	6
КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ Образец поступил 27.08.2018 12:40 внутрилабораторный номер образца (пробы) 13154 - 340 дата начала испытаний 27.08.2018 12:40 дата окончания исследований 12.09.2018 16:59					
1	Мышьяк	мг/кг	менее 0,1	не более 5	ГОСТ ISO/TR 17276-2016
2	Ртуть	мг/кг	менее 0,01	не более 1	ГОСТ 33022-2014
3	Свинец	мг/кг	менее 0,1	не более 5	ГОСТ ISO/TR 17276-2016
ТОКСИКОЛОГО - ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ Образец поступил 27.08.2018 12:40 внутрилабораторный номер образца (пробы) 13154 - 2478 дата начала испытаний 27.08.2018 12:40 дата окончания исследований 06.09.2018 19:17					
1	Индекс токсичности	%	108±12 *	не нормируется	МР № 29ФЦ/4746
*) Нормативная величина индекса токсичности в соответствии с МР 29ФЦ/4746: 70 - 120%					