

**ПРОТОКОЛ № 19**  
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 97РСК0019/1

( 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 персиковый, запах яблочный (флакон полиэтиленовый)
2. Показатель активности водородных ионов (рН), ед. рН	3,0-11,5	ГОСТ 32385	6,9
3. рН смывов с обрабатываемых поверхностей, ед. рН*	6-9	ГОСТ 32443 ГОСТ 32385	6,2
4. Пенообразующая способность: - (пенное число) Н <sub>0</sub> , мм - (пенное число) Н <sub>5</sub> , мм - устойчивость пены	- - -	ГОСТ 22567.1	190 143 0,8
5. Массовая доля АПАВ, % не более	35	ГОСТ 32442	7,9
6. Массовая доля НПАВ, %, не более (полиоксиэтиленгликолевые эфиры спиртов или фенолов)	45	ГОСТ 32443	-
7. Смываемость с посуды средств для мытья посуды, мг/дм <sup>3</sup> не более: - для средств, содержащих АПАВ - для средств, содержащих НПАВ (полиоксиэтиленгликолевые эфиры спиртов или фенолов)	0,5 0,1	ГОСТ 32443	0,013 -
8. Моющая способность чистящих средств для разных видов поверхностей, используемых в виде растворов, % не менее	80	ОСТ 6-15-1662-90	123,5

<b>Наименование показателя</b>	<b>Норма по ГОСТ 32478, ГОСТ Р 51696</b>	<b>НД на метод испытания</b>	<b>Результат испытания</b>
9. Эффективность посудомоечных средств (тарелочный тест) число помытых тарелок		По методике ISO 4198	<b>13</b>
10. Вязкость средств для ручного мытья посуды по ВЗ 6, сек.		ГОСТ 8420	<b>52</b>

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

## ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ № 619715 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:** 239320/8

**Описание:** Шифр пробы 97РСК0019/2  
 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 <sup>3</sup> )	МУК 4.2.801-99	не более 1x10 <sup>2</sup>	менее 10
Общее количество мезофильных аэробных и факультативно-анаэробных микроорганизмов, КОЕ/г (см <sup>3</sup> )	МУК 4.2.801-99	не более 1x10 <sup>3</sup>	менее 10
Бактерии семейства <i>Enterobacteriaceae</i> , КОЕ/г (см <sup>3</sup> )	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 № 619715 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)  
№ 13157 от 7 сентября 2018 г.**

1. Код образца (пробы): 06.18.13157 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 97РСК0019/3

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	217	117/17-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
<b>КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ</b> Образец поступил 27.08.2018 12:40 внутрилабораторный номер образца (пробы) 13157 - 320 дата начала испытаний 27.08.2018 12:40 дата окончания исследований 07.09.2018 13:06					
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

Образец средства для мытья посуды 97РСК0019 (20% водный раствор, 1:5)

№ п/п	реактивность кожи	Капельный тест Раздражающее действие/ Сенсибилизирующее действие	Полуокклюзионный тест											
			Через 1 час			Через 24 часа			Через 48 часов			Через 72 часа		
			эритема	сухость/шелушение	отек	эритема	сухость/шелушение	отек	эритема	сухость/шелушение	отек	эритема	сухость/шелушение	отек
1	N	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	N	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3	N	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4	N	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5	N	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6	N	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	N	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8	N	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9	N	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10	N	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	N	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	N	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13	N	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
14	N	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
15	N	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Результат:</b>		<b>0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>

N – лица с нормальной кожей