

**ПРОТОКОЛ № 02**  
**от 26 февраля 2020 г.**

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

(наименование и адрес Заказчика)

Средство для мытья посуды

(наименование образца)

Шифр 97РСК0003/1/Г

(Шифр образца)

Внешний вид образца при доставке – пакет, вид пломбы – красная пластиковая, номер пломбы 2266143, количество образцов – 2 шт.

(внешний вид образца при доставке)

Дата получения образца: 12.02.2020 г.

Дата проведения испытаний: 12.02.2020 г. – 26.02.2020

**ГОСТ 32478**

(НД, на соответствие которой проводится испытание)

**Результаты испытаний**

Наименование показателя	Норма по ГОСТ 32478	НД на метод испытания	Результат испытания
1. Консистенция, цвет, запах, упаковка			Вязкая жидкость желтого цвета с запахом и пластиковом флаконе с крышкой флинт-топ
2. Показатель активности водородных ионов (рН), ед. рН	3,0-11,5	ГОСТ 32385	8,2
3. pH смывов с обрабатываемых поверхностей, ед. pH *	6-9	ГОСТ 32443 ГОСТ 32385	6,6
4. Пенкообразующая способность: - (пенное число) Н <sub>0</sub> , им - (дноное число) Н <sub>5</sub> , им - устойчивость пены	- - -	ГОСТ 22567.1	207 163 0,8
5. Массовая доля АПАВ, % не более	35	ГОСТ 32442	5,6
6. Смываемость с посуды средств для мытья посуды, мг/дм <sup>2</sup> не более: - для средств, содержащих АПАВ (в пересчете на лодекилсульфат натрия) - для средств, содержащих ИПАВ (в пересчете на полиноксиэтиленгликоловые эфиры ионилфенолов)	- 0,5 0,1	ГОСТ 32443	0,02 0,00
7. Моющая способность чистящих средств для разных видов поверхностей, используемых в виде растворов, % не менее	80	ОСТ 6-15-1662-90	81
8. Эффективность посудомоечных средств (тарелочный тест) число помытых тарелок		По методике ISO 4198	13-14
9. Вязкость средств для ручного мытья посуды по ВЗ 6, сек.		ГОСТ 8420	83

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

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 02ТП от «28» февраля 2020 года**  
**(образцы продукции)**

Сведения о средствах измерения	Наименование СИ, инвентарный номер, год ввода в эксплуатацию	Свидетельство о поверке, Срок действия поверки
	Весы лабораторные ВЛ-224В, Х 0-128, 2019 г.	№ АБ 0358183 до 24.12.2020 г.
	Спектрометр атомно-абсорбционный «Квант-2МТ(м1)» (с ртутно-гидрической приставкой), Х 0-115, 2019 г.	№ 4367/19 Ф до 08.07.2020 г.
	Спектрометр атомно-абсорбционный «Квант-2», Х 0-116, 2019 г.	№ 1720/19 Ф до 22.07.2020 г.
Последнее примененное обрашение (пробы) производителя	Средство для мытья посуды: 97РСК000/2Г	
Идентификационный код образца (пробы)	СБХ20-1402/01/01	
Предприятие-изготовитель, страна	-	
Наименование и адрес Заказчика	Российская система качества (Роскачество), 115184, г. Москва, Ср. Овчинниковский пр., д.12	
Основание для применения испытаний	Заявка от Российской системы качества (Роскачество) № 3 от 14.02.2020г.	
Место отбора образца (пробы)	-	
Отбор образца (пробы) выполнителем	Представителем Заказчика. Ответственность за выбор проб несет Заказчик.	
Характеристика объекта испытаний		
Линия измерения	-	
Объем (число) упаковочной единицы	-	
Количество поступившего образца	1шт	
Срок годности	-	
Условия хранения образца (пробы)		
Температура	-	
Влажность	-	
Дата начала проведения испытания (измерения)	25.02.2020г.	

Дата окончания проведения испытаний (измерений)	28.02.2020г.
Нормативный документ, регламентирующий объем и методы горных испытаний и их оценку	Технический регламент Таможенного Союза 009/2011 "О безопасности парфюмерно-косметической продукции"

## РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

Определение показателя	НД на методы испытаний	Значения показателей	
		Нормы НД	Результаты испытаний
<b>РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ НА СОДЕРЖАНИЕ ТОКСИЧНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ТР ТС 009/2011, СТАТЬЯ 5, ПУНКТ 5</b>			
Свинец, мг/кг	ГОСТ 33023-2014	-	Менее 0,2
Мышьяк, мг/с	ГОСТ 33021-2014	-	Менее 0,2
Ртуть, мг/кг	ГОСТ 33022-2014	-	Менее 0,05

**ПРИМЕЧАНИЕ:**

Данные результаты протокола испытаний распространяются только на образец, ГОСТуруженый испытанием.  
Испытаний протокол не может быть полностью или частично перепечатан без разрешения испытательной лаборатории

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 2944 от «26» февраля 2021 года**  
**(образца продукции)**

Сведения о средствах измерения	Наименование СИ, инвентарный номер, год ввода в эксплуатацию	Свидетельство о поверке, Срок действия поверки
	Весы ADAM HCD-153, инв.№ 160, 2019г.	Свидетельство о поверке № VB190000215, до 28.10.2020 г.
Полное наименование образца (пробы) продукции	97РСК0003/2/Г Средство для мытья посуды	
Идентификационный код образца (пробы)	БХ20-14/02/02	
Предприятие-изготовитель, страна	-	
Наименование и адрес Заказчика		
Основание для проведения испытаний	Заявка № 3 от 14.02.2020 г.	
Отбор образца (пробы) испытаний	Представителем Заказчика. Ответственность за отбор проб несет Заказчик.	
Характеристика объекта испытаний		
Дата изготовления	-	
Объем (масса) упаковочной единицы	-	
Количество поступившего образца	2 шт	
Срок годности	-	
Условия хранения		
Температура	-	
Влажность	-	
Дата поступления образца (пробы) и И.М.Л	14.02.2020 г.	
Дата начала проведения испытаний (измерений)	14.02.2020 г.	
Дата окончания проведения испытаний (измерений)	19.02.2020 г.	
Порядковый документ, регламентирующий объем лабораторных испытаний и их оценку	Единые санитарно-эпидемиологические и гигиенические требования к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю)	

## РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

Определяемые показатели	НД на метод испытаний	Значения показателей	
		Шерма по ИД	Результаты испытаний
Общее количество мезофильных аэробных и факультативно аэробных микроорганизмов (МАФАиМ), КОЕ в 1 г	ГОСТ ISO 21149-2013	Не более $1 \times 10^5$	менее 10
Плесневые грибы и дрожжи КОЕ в 1 г	МУК 4.2.801-99 п.4.2	Не более $1 \times 10^3$	менее 10
Staphylococcus aureus	ГОСТ ISO 22718-2013	Отсутствие	Не обнаружено

## ЗАКЛЮЧЕНИЕ:

ПРЕДСТАВЛЕННЫЕ ОБРАЗЦЫ СООТВЕТСТВУЮТ ТРЕБОВАНИЯМ НОРМАТИВНОГО ДОКУМЕНТА ПО ПРОВЕРЕННЫМ ПОКАЗАТЕЛЯМ.

## ПРИМЕЧАНИЕ:

Данные результаты протокола испытаний распространяются только на образец, подвергнутый испытаниям. Настоящий протокол не может быть полностью или частично перепечатан без разрешения испытательной лаборатории.

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 31ТИ от 26 февраля 2020 года**  
**(образца продукции)**

Сведения о средствах измерениях	Наименование СИ, инвентарный номер, год ввода в эксплуатацию	Свидетельство о поверке, Срок действия поверки
По инос. наименование образца (пробы) продукции	Весы ADAM TSUB-153, инв.№ 150, 2019 г.	Свидетельство о поверке № ВБ1900000215, до 28.10.2020 г.
Идентификационный код образца (пробы)	97РСК0003/2/1 Срок службы для кухонь посуды	
Предприятие-изготовитель, страна	ТИ20-18/02	
Наименование и адрес Заказчика		
Основание для проведения испытаний	Заявка № 2 от 14.02.2020 г.	
Отбор образца (пробы) выполнен	Представителем Заказчика. Ответственность за отбор проб несет Заказчик.	
Дата поступления образца (пробы) в ИМЛ	14.02.2020 г.	
Дата начала проведения испытания (измерения)	14.02.2020 г.	
Дата окончания проведения испытания (измерения)	17.02.2020 г.	
Нормативный документ, регламентирующий объем лабораторных испытаний и их оценку	Единые санитарно-эпидемиологические и гигиенические требования к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю)	

## РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

Определяемые показатели	НД на метод испытаний	Значения показателей	
		Норма по НД	Результаты испытаний
<i>Enterobacteriaceae</i>	ГОСТ 32664	отсутствие	не обнаружены
<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	ГОСТ Р 51755	отсутствие	не обнаружена

### ПРИМЕЧАНИЕ:

Данные результаты протокола испытаний распространяются только на образец, подвергнутый испытаниям. Настоящий протокол не может быть полностью или частично передан без разрешения испытательной лаборатории.

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 1759 от «27» февраля 2020 года**  
**(образцы продукции)**

Сведения о средствах измерения	Изменение СИ, инвентарный номер, год ввода в эксплуатацию	Сроки заявки о поверке, Срок действия поверки
	Весы лабораторные ВК-600, инв. № 130-116, 2019 г.	Свидетельство о поверке № Б/Н до 29.04.2020 г.
	Весы лабораторные ВК-600, инв. № 130-118, 2019 г.	Свидетельство о поверке № Б/Н до 29.04.2020 г.
	Весы погрешность в ходе действия HR-250A20	Свидетельство о поверке № АБ 0197158 до 01.07.2020 г.
	Дозиметр пипеточный одноканальный(100-1000мкрад/час), инв. № В 0-081, 2019г.	Свидетельство о поверке № АБ 288537 до 27.01.2021 г.
	Дозиметр пипеточный гамма-канальный(10- 100мкрад) Зетэк, инв. № В С-012, 2019г.	Свидетельство о поверке № АБ 0358064 до 14.01.2021 г.
	Дозиметр пипеточный гамма-канальный(10- 100мкрад) Зетэк, инв. № В С-014, 2019г.	Свидетельство о поверке № АБ 156515 до 20.01.2020 г.
	Дозиметр гамметометрический одноканальный(1-100мкрад) Блэк, инв. № В С-015, 2019г.	Свидетельство о поверке № АБ 0354326 до 12.11.2020 г.
	Весы лабораторные электронные РА 512, инв. № 130-020, 2019г.	Свидетельство о поверке № АБ 0157956 до 03.06.2020 г.
	Микроскоп МК-25, инв. № В 0-045, 20.9г	Свидетельство о поверке № СД 1661402 до 27.03.2020 г.
Полное наименование образцов (плакет) продукции	Средства для мытья посуды 97РСЮ013/21	
Идентификационный код образца (плакет)	ОВХ20-14020-72	
Предприниматель, отвечающий за приемку	-	
Назначение и адрес Запарчетка	Российская система качества (Роскачество), 1-й этаж, г. Москва, Софийский проезд, д. 12	
Основание для проведения испытаний	Заявка от Российской системы качества (Роскачество) № 3 от 14.02.2020.	

Метод отбора образца (пробы)*	Торговые сети
Отбор образца (пробы) кипариса	Представитель Заказчика. Ответственный за выбор проб перед Заказчиком.
Характеристика объекта испытаний	
Дата изг. отбора	-
Сырец (масса) чистоплотной отборники	-
Количество поступившего образца	2 шт.
Срок годности	-
Условия хранения образца (пробы)	
Температура	-
Влажность	-
Дата начала применения испытания (измерения)	14.02.2020 г.
Дата окончания применения испытания (измерения)	26.02.2020 г.
Нормативный документ, регламентирующий объем и борющих испытаний в их сороку	-

#### РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

Определенные показатели, спектры измерений	Н/И на методы испытаний	Значения показателей	
		Норма по ГОСТ	Результаты испытаний
Острая токсичность (внутриклеточное митохондриальное дыхание), мк/кг	Инструкция № 1.1.11-12-35-2004, Гл. 4	-	Более 5000
Острая токсичность (стимуляция метаболизма), мк/кг <sup>2</sup>	Инструкция № 1.1.11-12-35-2004, Гл. 4	-	Более 5500
Кожно-резорбционное действие, баллы	МУ №2102-79, гл. 3	-	0
Раздражающее действие на глазистые, баллы	Инструкция № 1.1.11-12-35-2004, Гл. 5	-	0
Конкутивные свойства, Тк	Инструкция № 1.1.11-12-35-2004, Гл. 7	-	0
Аллергизирующие свойства, баллы	МУ 1.1.573-96, гл	-	0
Падение токсичности, %	МУ 1.1.037-95	-	95,7

#### ПРИЧЕШИНЕ:

Данные результаты протокола испытаний распространяются только на образец, подвергнутый испытанием. Настоящий протокол не может быть полностью или частично передан без разрешения испытательной лаборатории.

## ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ № 712565 ОТ 27.02.2020

Заказчик:	Автономная некоммерческая организация "Российская система качества", 115184, г.Москва, Средний Овчинниковский переулок, д.12
Объект испытаний:	Средство для мытья посуды
Код образца:	269548/2
Описание:	Шифр 97РСК0003/2/г на испытания представлен образец
Упаковка:	полимерная упаковка, упаковка не нарушена
Количество:	1 штука
Оснащение для проведения испытаний:	Заявка № 269548
Сведения об отборе образца:	образец предоставлен Заказчиком
Образец сдан на соответствие	для определения фактических показателей
Условия проведения испытаний:	В соответствии с требованиями НД
Дата/время поступления образца:	25.02.2020 15:54
Даты проведения испытаний:	25.02.2020 - 26.02.2020

### Результаты испытаний

Наименование показателей, единицы измерения	Нормативные документы на методики (методы) испытаний	Значения, допустимые по нормативным документам	Результаты испытаний
Качественная реакция на присутствие неионогенных псеверхностно-активных веществ (НПАВ)	ТУ 6-15-1387-83 <sup>*</sup>	-	присутствия

Примечание:

1. Настоящий документ не может быть частично или полностью скопирован или перепечатан без разрешения Испытательной лаборатории пищевых продуктов, сырья и материалов;
2. Результаты относятся только к образцам, прошедшим испытания;
3. Перечень используемого испытательного оборудования, средств измерений и вспомогательного оборудования определяет документами по оснащенности Испытательной лаборатории. Предоставляется в виде приложения к протоколу лабораторных испытаний по требованию;
4. Если проба отобрана Заказчиком, за правильность отбора и за соединяя по процедуре отбора Испытательная лаборатория пищевых продуктов, сырья и материалов ответственности не несет;
5. Методики, отмеченные звездочкой "\*" не входят в область аккредитации испытательной лаборатории.

\*Наименование нормативных документов на методики (методы) испытаний:

1. ТУ 6-15-1387-83 "Жидкие моющие средства. Качественные реакции"

**ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ № 712565 ОТ 27.02.2020**