

**ПРОТОКОЛ № 18**  
от 27 июля 2020 г.

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

( наименование и адрес Заказчика)

Средство для уборки туалета, 750 мл, 10.04.2020 г.

(наименование образца)

168РСК0018/1

( Шифр образца)

Внешний вид образца при доставке – коробка, вид пломбы – синяя наклейка,  
номер пломбы 5305296, количество образцов – 2 шт.

(внешний вид образца при доставке)

Дата получения образца: 14.07.2020 г.

Дата проведения испытаний: 15.07.2020 г. – 27.07.2020 г.

На соответствие СТО и ГОСТ 32478

( НД, на соответствие которой проводится испытание)

**Результаты испытаний**

Наименование показателя	Норма по СТО ГОСТ 32478	НД на метод испытания	Результат испытания
1. Консистенция			Гель
2. Запах			б/отдушки
3. Цвет			б/ц
4. Упаковка			пластиковый флакон удобный для применения
5. Объем упаковки, мл, отклонение от заявленной в отрицательную сторону, не более 2%		ГОСТ 8.579	750 мл
6. Показатель активности водородных ионов (рН) средства или водного раствора средства с массовой долей 1%, ед. рН для кислых средств, не подлежащих контакту с кожей рук для средств, контактирующих с кожей рук для щелочных средств, не подлежащих контакту с кожей рук	Менее 3,0 3,0 – 11,5 более 11,5	ГОСТ 32385	11,4
7. Массовая доля кислоты или общая кислотность для кислых средств	20	ГОСТ 33091	-
8. Массовая доля щелочных компонентов (для щелочных и/или гипохлоритных)	5	ГОСТ 32439	4,8
9. Массовая доля активного хлора в средствах, содержащих хлорактивные соединения, %, не более	8	ГОСТ 32386	2,4
10. Массовая доля активного кислорода в средствах, содержащих перекисные соединения, %, не более	14	ГОСТ 32387	-
11. Массовая доля фосфорсодержащих соединений в пересчете на P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> , %, не более	17	ГОСТ 32444	-
12. Бережное отношение к очищаемой поверхности (Совместимость материалов)		Визуально, IKW Recommendations for the Quality Assessment of Acidic Toilet Cleaners	Незначительная потеря блеска <b>Не соответствует</b>

Наименование показателя	Норма по СТО ГОСТ 32478	НД на метод испытания	Результат испытания
13. Равномерность растекания по поверхности туалета 1 – хорошая 2 – удовлетворительная 3 - недостаточная		Визуально, IKW Recommendations for the Quality Assessment of Acidic Toilet Cleaners	1
14. Чистящая способность для универсальных жидких средств на кафельной плитке, % не менее		ОСТ 6-15-1660	98
15. Эффективность удаления ржавчины (для средств, предназначенных для удаления ржавчины)	80	ГОСТ 33096	-
16. Эффективность удаления ржавчины (для средств, предназначенных для удаления ржавчины), сформированной непосредственно на очищаемой поверхности по времени полного удаления загрязнения, мин или % удаления после 10 мин, не менее на горизонтальных на вертикальных поверхностях			-
17. Удаление известкового налета (для кислых средств на мраморных пластинах), доля от стандарта, не менее: с горизонтальных поверхностей с вертикальных поверхностей		IKW Recommendations for the Quality Assessment of Acidic Toilet Cleaners	-

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 06270720018 от «27» июля 2020 года  
(образца продукции)**

Сведения о средствах измерений	Наименование СИ, инвентарный номер, год ввода в эксплуатацию	Свидетельство о поверке, Срок действия поверки
	Весы электронные CAUW-220D, инв. № X 0-152, 2019	Свидетельство о поверке № ТТ 0113294 до 26.03.2021 г.
	Весы лабораторные электронные РА 512, инв. № В 0-020, 2019	Свидетельство о поверке № ТТ 0113293 до 26.03.2021 г.
	Весы неавтоматического действия HR-250AZG, инв. №В 0-062, 2019	Свидетельство о поверке № ТТ 0113291 до 26.03.2021 г.
	Дозатор пипеточный одноканальный (10-100) мкл Блэк, инв. №В 0-104, 2019	Свидетельство о поверке № АБ 0354326 до 12.11.2020 г.
	Микрометр МК-25, инв. № В 0-045, 2019	Свидетельство о поверке № ТТ 0115877 до 26.05.2021 г.
	Дозатор пипеточный одноканальный (100-1000) мкл Блэк, инв. №В 0-100, 2019	Свидетельство о поверке № АБ 0358067 до 14.01.2021 г
	Дозатор пипеточный одноканальный (10-100) мкл Блэк, инв. №В 0-102, 2019	Свидетельство о поверке № ТТ 0110431 до 17.02.2021 г.
	Анализатор изображений (токсичности) АТ-05, инв. №В 0-029, 2019	Свидетельство о поверке № СП 2580959 до 28.02.2021 г.
	Дозатор пипеточный одноканальный (100-1000 мкл) Блэк, инв. № В 0-081, 2019	Свидетельство о поверке № АБ 0288537 до 27.01.2021 г.
	Весы лабораторные электронные SW-2, инв. № В 0-123, 2019	Свидетельство о поверке № ТТ 0113288 до 26.03.2021 г.

	Спектрофотометр УФ-1100, инв. № X 0-190, 2019	Свидетельство о поверке № 0436/491 до 28.07.2020 г.
Полное наименование образца (пробы) продукции	Средство для уборки туалета 168РСК0018/2	
Идентификационный код образца (пробы)	СБХ20-1407/01/03	
Предприятие-изготовитель, страна	-	
Наименование и адрес Заказчика	Российская система качества, 115184, г. Москва, Ср. Овчинниковский пр, д.12	
Основание для проведения испытаний	Заявка от Российская система качества (Роскачество) № 8 от 14.07.2020.	
Место отбора образца (пробы)*	Торговые сети	
Отбор образца (пробы) выполнен	Представитель Заказчика. Ответственность за отбор проб несет Заказчик	
<b>Характеристика объекта испытаний</b>		
Дата изготовления	10.04.2020 г.	
Объем (масса) упаковочной единицы	750 мл	
Количество поступившего образца	2 шт.	
Срок годности	-	
<b>Условия хранения образца (пробы)</b>		
Температура	-	
Влажность	-	
Дата начала проведения испытания (измерения)	14.07.2020 г.	
Дата окончания проведения испытания (измерения)	25.07.2020 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, единицы измерений	НД на методы испытаний	Значения показателей	
		Норма по НД	Результаты испытаний
Мышьяк, мг/кг	ГОСТ 31676-12	Не более 5	0
Ртуть, мг/кг	ГОСТ 31676-12	Не более 1	0
Свинец, мг/кг	ГОСТ 31676-12	Не более 5	0
Острая токсичность (внутрижелудочное введение), мг/кг	Инструкция №1.1.11-12-35-2004, Гл. 4	DL <sub>50</sub> >150 4 класс опасности	DL <sub>50</sub> >5000 4 класс опасности
Острая токсичность (статическая затравка)	Инструкция №1.1.11-12-35-2004, Гл. 4	3-4 класс опасности	DL <sub>50</sub> > 50000 4 класс опасности
Кумулятивные свойства, Iк	Инструкция №1.1.11-12-35-2004, Гл.7	-	0
Кожно-раздражающее действие, баллы	МУ 2102-79, п.3	0-2	0,9
Аллергизирующие свойства, баллы	МУ 1.1.578-96, п. 3.3	0	0
Ингаляционная токсичность	МУ 1.2.1105-02	3-4 класс опасности	DL <sub>50</sub> >50000 4 класс опасности
Индекс токсичности, %	МУ 1.1.037-95	70-120	78,1

Протокол испытаний № 06270720018

стр. 2 из 3

**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.