ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 1964 от 14.08.2024 г.

Полное наименование образца (пробы) продукции*: Гель для стирки 2 в 1. Шифр образца 324PCK0001/1

Идентификационный номер образца (пробы): 2097

Заявитель (Заказчик)*: АВТОНОМНАЯ НЕКОММЕРЧЕСКАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ «РОССИЙСКАЯ СИСТЕМА КАЧЕСТВА»

Юридический адрес / Фактический адрес: 119071, Россия, г. Москва, ул. Орджоникидзе, д. 12 ИНН 9705044437

Изготовитель*: -

На соответствие требованиям нормативной документации*: ГОСТ 32479-2013 «Средства для стирки. Общие технические условия»

НД, устанавливающие правила и методы испытаний*: ГОСТ 32479-2013

Основание для проведения испытаний: Заявка № 559 от 07.08.2024 г.

Отбор проб выполнен: Заявитель (Заказчик) / ИЛЦ

Ответственность за отбор образцов (проб) несет Заявитель (Заказчик) / ИЛЦ

Дата отбора**: -

Место отбора**: -

Метод отбора образцов (проб)*: -

Характеристика объекта испытаний*:

Масса нетто: 1000 г

Дата изготовления: 05.06.2024 Срок годности: 36 месяцев Упаковка: полиэтилен

Дата поступления образца (пробы) в ИЛЦ: 07.08.2024 г.

Период проведения испытаний: 08.08.2024 г.

*- Информация, предоставленная Заказчиком

^{**-} Заполняется в случае отбора образцов (проб) силами ИЛЦ

Сведения об оборудовании:

Наименование, заводской №	Срок действия свидетельства о поверке/аттестата
Барометр-анероид метеорологический БАММ-1, зав. № 1349	до 06.06.2025 г.
Вольтметр РZ194U-2К4, зав. № 0610123033	до 27.12.2026 г.
Термогигрометр Testo 608-H1, зав. № 45213327	до 20.08.2024 г.
Термометр стеклянный лабораторный тип ТЛ-2, зав. № 9	до 14.02.2027 г.
Весы лабораторные электронные РХ523, зав. № В941396400	до 22.11.2024 г.
Секундомер механический СОС пр-26-2-010, зав № 9151	до 31.10.2024 г.
Прибор Росс-Майлса мерный стеклянный цилиндр, зав. №5	от 11.2016, периодической поверке не подлежит
Термостат жидкостный ТЖ-ТС 01/12, зав. № 263	до 05.12.2024 г.
Линейка измерительная металлическая, зав. № 23-16-00659	до 04.09.2024 г.
Электроплитка Кварц-2 ЭПП-1-1,2/220, зав. №01479-19	-
Кондиционер General climate GC-MR18HR, зав. № 4M02110000766	-

Результаты испытаний:

Наименование показателя	НД на методы испытаний	Норма по НД / НПА	Результаты испытаний	Погрешность результатов испытаний
	Физико-хим	ические показател	ıu:	
Пенообразующая способность: высота столба пены, мм	ГОСТ 22567.1-77	Не более 180	151	±6

Результаты испытаний распространяются только на представленный Заказчиком образец. Копирование и частичная перепечатка протокола испытаний без разрешения ИЛЦ запрещена.

Заключение о соответствии: -

Дополнительная информация, оказывающая влияние на результаты испытаний: -

Ответственный за оформление протокола:

Специалист по приемке образцов и оформлению протоколов испытаний Должность

Конец протокола испытаний

ПРОТОКОЛ № 07 от 03 октября 2024 г.

Автономная некоммерческая организация «Российская система качества»

119071, г. Москва, ул. Орджоникидзе, д. 12

(наименование и адрес Заказчика)

Гель для стирки 2в1, масса нетто: 1000г. Дата изготовления 14.05.2024. Упаковка полиэтилен

(наименование образца)

324PCK0001/3

(Шифр образца)

Внешний вид образца при доставке — коробка, вид пломбы — синяя наклейка, №60054371, количество точечных проб в упаковке — 2 шт./Внешний вид образца при доставке — коробка, вид пломбы — красная пластиковая, №15023576,

количество точечных проб в упаковке – 1 шт

(внешний вид образца при доставке)

Дата получения образца:06.08.2024г./12.08.2024 Дата проведения испытаний:12.08-03.10.2024

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	густая непрозрачная жидкость белого цвета с запахом
2.	Наличие дозирующего приспособления в виде колпачка (крышки)	•	визуально	Дозатор- крышка
3.	Вымываемость из тканей (остаточные количества ПАВ в смывах после 3-х кратного ополаскивания)* - для содержащих АПАВ, мг/дм ³ (в пересчете на додецилбензолсульфонат натрия)	0,5*	Единые санитарно- эпидемиологическ ие и гигиенические требования к продукции,	0,03
	- для содержащих НПАВ, мг/дм ³ (в пересчете на полиоксиэтиленгликолевые эфиры нонилфенолов)	0,1*	подлежащей санитарно- эпидемиологическ ому надзору, ГОСТ 32443	0,1
4.	Масса нетто, г (отклонение от номинального количества, указанного на упаковке в сторону недовеса), недовес не более, %	-1,5**	ГОСТ 8.579	1000 +0,3
5.	Моющая способность в бытовой стиральной машине при 60°С на 7 видах стандартно загрязненных тканей (степень удаления загрязнения SRI), %, - ЕМРА-106 (пигментно-масляное, моторное масло), - ЕМРА-118 (пигментно-масляное, себум, потовой жир), - ЕМРА 116 (белковое, кровь с молоком), - ЕМРА-111 (белковое, кровь), - СГТ СS-27 (амилазное, крахмал), - WFK 10J (отбеливаемое, чай) - СГТ СS-42 (диспергируемое, глина)	-	Методика НИЦБЫТХИМ, расчет по SRI, с использованием значений L.a.b по формуле ASTM D 4265	77,5 89,6 81,6 95,0 74,9 82,1 92,0
	Изменение свойств ткани при стирке в стиральных машинах (после 25 кратной стирки при 40°С), - посерение, % - пожелтение, %	<u>.</u>		1,0
6.	- общее снижение прочности на разрыв в результате химической деструкции и воздействия механических факторов, % -вдоль		ISO 4312	2
	- поперек - увеличение содержания органических отложений, % - увеличение остатка после прокаливания (зольность), %	<u> </u>		1,0 0,11
	- усадка (изменение размеров после стирки), % - вдоль	-	ГОСТ Р ИСО 3759	-1,7
	- поперек		3/39	-1,9

№ № пп	Наименование показателя	Норма по ГОСТ 32479	НД на метод испытания	Результат испытания
7.	Оценка восстановления (потери) цвета после 5 стирок при 40°С цветных тканей, предварительно прошедших цикл 25 кратной стирки при 60°С универсальным средством для стирки, % относительно исходного: - красный - черный		ГОСТ ИСО 105-J03 Расчет по ГОСТ Р 52490	98,7 99,5 99,6
	- синий - горчичный	,		99,9 98,9
8.	Отложение солей жесткости на нагревательных элементах (после 25 стирок) T=40°C, г		Методика НИЦБЫТХИМ	0,10
9.	Наличие катышков после 15-ти стирок при 40°C по 5-ти бальной шкале	- 1 - 1 - 1 a	визуально	нет
10.	Оценка потери (сохранения) цвета после 15 стирок при 40°С в стиральной машине, % относительно исходного: - красный - малиновый - синий - горчичный	-	ГОСТ ИСО 105-J03 Расчет по ГОСТ Р 52490	98,6 99,8 99,8 99,6 99,7

^{*}Раздел 5 Единые санитарно-эпидемиологические и гигиенические требования к продукции, подлежащей сан.-эпид. надзору ** ГОСТ 8.579 Приложение А

Генеральный директор

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 1058345 ОТ 10.09.2024

Заказчик: АВТОНОМНАЯ НЕКОММЕРЧЕСКАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ "РОССИЙСКАЯ СИСТЕМА

КАЧЕСТВА", Юридический и фактический адрес: 119071, Город Москва, ул.

Орджоникидзе, дом 12, ИНН: 9705044437

Объект испытаний: Гель для стирки 2 в 1

Код образца: 443820/1

Описание: Шифр пробы 324РСК0001/4

(Средний образец от двух дат изготовления)

Упаковка обезличена

Состав: ≥5%, но < 15 % АПАВ; < 5 % НПАВ; < 5 % : энзимы, соль ЭДТА,

смягчающая добавка, консервант, ароматизирующая добавка

Режим стирки: 40°C (в соответствии с п.4 ГОСТ 22567.15-95) 10 г на 1 л (в

соответствии с п.3.3.8 ГОСТ 22567.15-95) на испытания представлен образец полимерная упаковка, масса нетто 1000 г

Количество: **4 флакона** Страна: **РОССИЯ**

Дата изготовления: **27.06.2024 г**; **31.12.2023**

Срок годности: **36 месяцев** Основание для проведения **3аявка № 443820**

испытаний:

Упаковка:

Сведения об отборе образца: образец предоставлен Заказчиком

Образец сдан на соответствие: для определения фактических показателей

Условия проведения испытаний: В соответствии с требованиями НД

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 1058345 ОТ 10.09.2024

Дата/время поступления

26.08.2024 15:13

образца:

Даты проведения испытаний:

26.08.2024 - 10.09.2024

Результаты испытаний

Наименования показателей; место осуществления деятельности	Ед. изм.	Нормативные документы на методики (методы) испытаний*		Значения, допустимые по нормативным документам	Результаты испытаний**
Концентрация водородных ионов; (1)	ед. рН	ГОСТ 22567.5-93 (приложение A)	-		7,8±0,1(U)
Моющая способность; (1)	%	FOCT 22567.15-95	-		76±4 (Δ) (при температуре 40 °C, концентрация средства 10 г/л, ткань хлопчатобумажная, пигментно-масляное загрязнение)
Массовая доля фосфорнокислых солей в пересчете на P_2O_5 ; (1)	%	ГОСТ 22567.7-87 п.4.2	-	×	менее 0,7

Примечание:

- Если проба отобрана Заказчиком, за правильность отбора и за сведения по процедуре отбора Испытательная лаборатория ответственности не несет:
- 2. Результаты относятся только к образцам, прошедшим испытания;
- 3. Перечень используемого испытательного оборудования, средств измерений и вспомогательного оборудования определен документами по оснащенности Испытательной лаборатории. Предоставляется в виде приложения к протоколу лабораторных испытаний по требованию;
- 4. Настоящий документ не может быть частично или полностью скопирован или перепечатан без разрешения Испытательной лаборатории
- информация предоставленная Заказчиком указана в строках: наименование образца испытаний; описание; упаковка; изготовитель; страна; дата изготовления; сведения об отборе образца; образец сдан на соответствие.

* Наименования нормативных документов на методики (методы) испытаний:

- 1. ГОСТ 22567.15-95 "Средства моющие синтетические. Метод определения моющей способности"
- 2. ГОСТ 22567.5-93 "Средства моющие синтетические и вещества поверхностно-активные. Методы определения концентрации водородных ионов"
- 3. ГОСТ 22567.7-87 "Средства моющие синтетические. Метод определения массовой доли фосфорнокислых солей"
- ** Результат может быть указан с погрешностью ∆ или расширенной неопределённостью U (при доверительной вероятности Р=0,95 и коэффициенте охвата k=2)

Ответственный за формирование протокола:

Протокол составлен в 3 экземплярах, имеющих одинаковую юридическую силу

- Конец протокола -

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ №04.0824.25375.51372.2/3 от 25.10.2024

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*

04.0824.25375.01: 443820/1 Гель для стирки 2 в 1 (шифр пробы

324PCK0001/4)

04.0824.25375.02: 443820/2 Средство для стирки: гель для стирки

универсальный (шифр пробы 324РСК0002/4)

04.0824.25375.03: 443820/3 Средство для стирки концентрированное

гелеобразное (шифр пробы 324РСК0003/4)

04.0824.25375.04: 443820/4 Биоразлагаемый концентрированный гель для

стирки для цветного белья (шифр пробы 324РСК0004/4)

04.0824.25375.05: 443820/5 Средство для стирки жидкое (шифр пробы

324PCK0005/4)

04.0824.25375.06: 443820/6 Средство моющее синтетическое жидкое (шифр

пробы 324РСК0006/4)

04.0824.25375.07: 443820/7 Средство моющее синтетическое жидкое (шифр

пробы 324РСК0007/4)

04.0824.25375.08: 443820/8 Средство для стирки жидкое (шифр пробы

324PCK0008/4)

^{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.

^{4.} Настоящий протокол выдан взамен протокола лабораторных испытаний № 04.0824.25375.51065.2 от 27.09.2024 *Информация, предоставленная Заказчиком.

Протокол № 04.0824.25375.51372.2/3 от 25.10.2024 напечатан в 3 экземплярах стр. 1 из 10

04.0824.25375.09: 443820/9 Жидкое моющее средство (шифр пробы 324PCK0009/4)

04.0824.25375.10: 443820/10 Средство моющее синтетическое жидкое для стирки цветных вещей в автоматических стиральных машинах и ручной стирки (шифр пробы 324РСК0010/4)

04.0824.25375.11: 443820/11 Универсальный гель-концентрат для стирки цветного и белого белья (шифр пробы 324РСК0011/4)

04.0824.25375.12: 443820/12 Гель для стирки цветных тканей. Концентрат (шифр пробы 324PCK0012/4)

04.0824.25375.13: 443820/13 Средство для стирки жидкое (шифр пробы 324РСК0013/4)

04.0824.25375.14: 443820/14 Гипоаллергенный биоразлагаемый концентрированный гель для стирки цветного белья (шифр пробы 324PCK0014/4)

04.0824.25375.15: 443820/15 Концентрированное жидкое средство для стирки цветного и черного белья (шифр пробы 324РСК0015/4)

04.0824.25375.16: 443820/16 Средство для стирки жидкое — гель (шифр пробы 324РСК0016/4)

04.0824.25375.17: 443820/17 Концентрированный гель 3 в1 для стирки цветных и белых тканей (шифр пробы 324РСК0017/4)

04.0824.25375.18: 443820/18 Концентрированное жидкое средство для стирки (шифр пробы 324РСК0018/4)

04.0824.25375.19: 443820/19 Концентрированный гель для стирки цветных тканей (шифр пробы 324 РСК0019/4)

04.0824.25375.20: 443820/20 Средство для стирки концентрированное в водорастворимых капсулах (шифр пробы 324РСК0020/4)

Изготовитель*:	Не указан заявителем
Место отбора пробы (образца)*:	
Дата поступления пробы (образца) в ИЛЦ:	02.09.2024
Сведения об отборе пробы	Акт отбора № б/н от 26.08.2024
(образца)*:	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	Договор №СГИ-0824.25375 от 29.08.2024, заявка №04.0824.25375 от
испытаний:	29.08.2024

Условия проведения испытаний: в соответствии с требованиями НД.

Дата передачи пробы (образца) в лабораторию: 02.09.2024 Даты проведения испытаний: 02.09.2024-23.09.2024

Результаты испытаний:

Определяемые показатели	Результаты испытаний	НД на методы испытаний
Код пробы (образца): 04.0824.25375.01		
Острая токсичность при введении в желудок, DL 50 1	4 класс опасности DL ₅₀ >5000 мг/кг	МУ 2163-80 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.
- 4. Настоящий протокол выдан взамен протокола лабораторных испытаний № 04.0824.25375.51065.2 от 27.09.2024 *Информация, предоставленная Заказчиком.
 - Протокол № 04.0824.25375.51372.2/3 от 25.10.2024 напечатан в 3 экземплярах стр. 2 из 10

Раздражающее действие	4 класс опасности	МУ 2196-80, п.3
(ингаляционная опасность методом статической	отсутствие клинических	
ингаляционной затравки) ²	признаков интоксикации	
	при экспозиции,	
	отсутствие гибели	
	животных	
Местно-раздражающее действие на кожу		MY 2102-79
(в рекомендуемом режиме применения (рабочий раствор))3		пп. 2.4-2.7
	0 баллов	п.3
Раздражающее действие	0 баллов	MY 2196-80
(в рекомендуемом режиме применения (рабочий раствор):		п. 2
на конъюнктиву глаз) ⁴		
Кожно-резорбтивное действие	Отсутствие клинических	MY 2102-79
(однократно (рабочий раствор)) ⁵	признаков интоксикации	п.4
	во время экспозиции	
Сенсибилизирующее действие (рабочий раствор)6	0 баллов	МУ 1.1.578-96
Annual transfer of the second	0000 0000000000000000000000000000000000	пп. 5.1
Код пробы (образца): 04.0824.25375.02	1	
Острая токсичность при введении в желудок, DL 50 1	4 класс опасности	МУ 2163-80
energians appropriate contraction of the community of the contraction	DL ₅₀ >5000 мг/кг	п.3
Раздражающее действие	4 класс опасности	МУ 2196-80, п.3
(ингаляционная опасность методом статической	отсутствие клинических	2170 00, 11.3
ингаляционная опасность методом статической ингаляционной затравки) ²	признаков интоксикации	
	при экспозиции,	
	отсутствие гибели	
	животных	
Местно-раздражающее действие на кожу	ANDOTHER	МУ 2102-79
(в рекомендуемом режиме применения (рабочий раствор))3		пп. 2.4-2.7
(в рекомендуемом режиме применения (расочии раствор))	0 баллов	п.3
Раздражающее действие	0 баллов	МУ 2196-80
(в рекомендуемом режиме применения (рабочий раствор):	O OBBIOS	п. 2
на конъюнктиву глаз) ⁴		11. 2
na konbionkinby isias)		
Кожно-резорбтивное действие	Отсутствие клинических	МУ 2102-79
(однократно (рабочий раствор))⁵	признаков интоксикации	п.4
	во время экспозиции	
Сенсибилизирующее действие (рабочий раствор)6	0 баллов	МУ 1.1.578-96
(hara harash)		ш. 5.1
Код пробы (образца): 04.0824.25375.03		
Острая токсичность при введении в желудок, DL 50 1	4 класс опасности	МУ 2163-80
Corpus Token moorb upn bbedennin b wenydok, DL 30	DL ₅₀ >5000 мг/кг	п.3
Раздражающее действие	4 класс опасности	МУ 2196-80, п.3
газдражающее деиствие (ингаляционная опасность методом статической	1	1913 2130-00, 11.3
(ингаляционная опасность методом статической ингаляционной затравки) ²	отсутствие клинических	
ингалиционной затравки)	признаков интоксикации	
	при экспозиции,	
	отсутствие гибели	
Мастио подпроугающое нейструю че може	животных	МУ 2102-79
Местно-раздражающее действие на кожу		пп. 2.4-2.7
(в рекомендуемом режиме применения (рабочий раствор))3	0.507700	
Dan managara wa Mamaya	0 баллов	п.3
Раздражающее действие	0 баллов	МУ 2196-80
(в рекомендуемом режиме применения (рабочий раствор):		п. 2
на конъюнктиву глаз) ⁴		
Кожно-резорбтивное действие	Отсутствие клинических	МУ 2102-79
кожно-резоротивное деиствие (однократно (рабочий раствор)) ⁵		
(одпократно (расочии раствор))	признаков интоксикации	п.4
Сенсибилизирующее действие (рабочий раствор) ⁶	во время экспозиции 0 баллов	МУ 1.1.578-96
сепеновлизирующее действие (рассчий раствор)	O OWINOR	пп. 5.1
		IIII. J. I

^{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.

^{4.} Настоящий протокол выдан взамен протокола лабораторных испытаний № 04.0824.25375.51065.2 от 27.09.2024 *Информация, предоставленная Заказчиком.

Протокол № 04.0824.25375.51372.2/3 от 25.10.2024 напечатан в 3 экземплярах стр. 3 из 10

Код пробы (образца): 04.0824.25375.04 Острая токсичность при введении в желудок, DL 50 1	4 класс опасности	МУ 2163-80
острый токончность при введении в желудок, DL 50	DL ₅₀ >5000 мг/кг	п.3
Раздражающее действие	4 класс опасности	МУ 2196-80, п.3
(ингаляционная опасность методом статической	отсутствие клинических	1113 2170-00, 11.3
ингаляционной затравки) ²	признаков интоксикации	
,	при экспозиции,	
	отсутствие гибели	
	животных	
Местно-раздражающее действие на кожу		МУ 2102-79
(в рекомендуемом режиме применения (рабочий раствор))3		пп. 2.4-2.7
	0 баллов	п.3
Раздражающее действие	0 баллов	МУ 2196-80
(в рекомендуемом режиме применения (рабочий раствор):		п. 2
на конъюнктиву глаз)4		
Кожно-резорбтивное действие	Отсутствие клинических	МУ 2102-79
(однократно (рабочий раствор))⁵	признаков интоксикации	п.4
	во время экспозиции	
Сенсибилизирующее действие (рабочий раствор)6	0 баллов	МУ 1.1.578-96
0.000/2-2-2-		пп. 5.1
Код пробы (образца): 04.0824.25375.05	1 - 2	V (77 A 2 A A A A A A A A A A A A A A A A A
Острая токсичность при введении в желудок, DL 50 1	4 класс опасности	MY 2163-80
Dog mayorowa ya Yarayya	DL ₅₀ >5000 мг/кг	п.3
Раздражающее действие	4 класс опасности	МУ 2196-80, п.3
(ингаляционная опасность методом статической ингаляционной затравки) ²	отсутствие клинических	
иш алиционнои затравки)	признаков интоксикации при экспозиции,	
	отсутствие гибели	
	животных	
Местно-раздражающее действие на кожу	ALIBOTIDIA.	МУ 2102-79
(в рекомендуемом режиме применения (рабочий раствор)) ³		пп. 2.4-2.7
(1 [0 баллов	п.3
Раздражающее действие	0 баллов	МУ 2196-80
(в рекомендуемом режиме применения (рабочий раствор):	V2 - AN - ONCO 12 T-	п. 2
на конъюнктиву глаз) ⁴		aphyliness.
Кожно-резорбтивное действие	Отсутствие клинических	МУ 2102-79
(однократно (рабочий раствор)) ⁵	признаков интоксикации	п.4
(Annual (hann my harrach))	во время экспозиции	нет
Сенсибилизирующее действие (рабочий раствор)6	0 баллов	МУ 1.1.578-96
T. Character Manager		пп. 5.1
Код пробы (образца): 04.0824.25375.06		
Острая токсичность при введении в желудок, DL 50 1	4 класс опасности	МУ 2163-80
	DL ₅₀ >5000 мг/кг	п.3
Раздражающее действие	4 класс опасности	МУ 2196-80, п.3
(ингаляционная опасность методом статической	отсутствие клинических	
ингаляционной затравки) ²	признаков интоксикации	
	при экспозиции,	
	отсутствие гибели	
	животных	
Местно-раздражающее действие на кожу		МУ 2102-79
в рекомендуемом режиме применения (рабочий раствор))3		пп. 2.4-2.7
	0 баллов	п.3
Раздражающее действие	0 баллов	MУ 2196-80
в рекомендуемом режиме применения (рабочий раствор):		п. 2
	1	
на конъюнктиву глаз) ⁴	Отсутствие клинических	MV 2102-79
на конъюнктиву глаз) ⁴ Кожно-резорбтивное действие однократно (рабочий раствор)) ⁵	Отсутствие клинических признаков интоксикации	МУ 2102-79 п.4

^{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.

^{4.} Настоящий протокол выдан взамен протокола лабораторных испытаний № 04.0824.25375.51065.2 от 27.09.2024 *Информация, предоставленная Заказчиком.

Протокол № 04.0824.25375.51372.2/3 от 25.10.2024 напечатан в 3 экземплярах стр. 4 из 10

Сенсибилизирующее действие (рабочий раствор) ⁶	0 баллов	МУ 1.1.578-96 пп. 5.1
Код пробы (образца): 04.0824.25375.07		
Острая токсичность при введении в желудок, DL 50 1	4 класс опасности DL ₅₀ >5000 мг/кг	МУ 2163-80 п.3
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 (рабочий раствор)) ³	0 баллов	МУ 2102-79 пп. 2.4-2.7 п.3
Раздражающее действие (в рекомендуемом режиме применения (рабочий раствор): на конъюнктиву глаз) ⁴	0 баллов	МУ 2196-80 п. 2
Кожно-резорбтивное действие (однократно (рабочий раствор))⁵	Отсутствие клинических признаков интоксикации во время экспозиции	МУ 2102-79 п.4
Сенсибилизирующее действие (рабочий раствор) ⁶	0 баллов	МУ 1.1.578-96 пп. 5.1
Код пробы (образца): 04.0824.25375.08		
Острая токсичность при введении в желудок, DL $_{50}^{\ 1}$	4 класс опасности DL ₅₀ >5000 мг/кг	МУ 2163-80 п.3
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 (рабочий раствор)) ³	AVIBUTIDIA	МУ 2102-79 пп. 2.4-2.7
Раздражающее действие (в рекомендуемом режиме применения (рабочий раствор): на конъюнктиву глаз) ⁴	0 баллов 0 баллов	п.3 МУ 2196-80 п. 2
Кожно-резорбтивное действие (однократно (рабочий раствор))⁵	Отсутствие клинических признаков интоксикации во время экспозиции	MУ 2102-79 п.4
Сенсибилизирующее действие (рабочий раствор) ⁶	0 баллов	МУ 1.1.578-96 пп. 5.1
Код пробы (образца): 04.0824.25375.09	M-	
Острая токсичность при введении в желудок, DL 50 1	4 класс опасности DL ₅₀ >5000 мг/кг	МУ 2163-80 п.3
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 (рабочий раствор)) ³	0 баллов	МУ 2102-79 пп. 2.4-2.7 п.3
Раздражающее действие (в рекомендуемом режиме применения (рабочий раствор): на конъюнктиву глаз) ⁴	0 баллов	MУ 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.

^{4.} Настоящий протокол выдан взамен протокола лабораторных испытаний № 04.0824.25375.51065.2 от 27.09.2024 *Информация, предоставленная Заказчиком.

Протокол № 04.0824.25375.51372.2/3 от 25.10.2024 напечатан в 3 экземплярах стр. 5 из 10

Transfer of the second of the		1010000
Кожно-резорбтивное действие	Отсутствие клинических	МУ 2102-79
(однократно (рабочий раствор))⁵	признаков интоксикации	п.4
Сенсибилизирующее действие (рабочий раствор) ⁶	во время экспозиции 0 баллов	МУ 1.1.578-96
сенсиоилизирующее деиствие (раоочии раствор)	О баллов	пп. 5.1
Код пробы (образца): 04.0824.25375.10		IIII. 5.1
	1	NAX 21/2 00
Острая токсичность при введении в желудок, DL 50 1	4 класс опасности	МУ 2163-80
n	DL ₅₀ >5000 мг/кг	п.3
Раздражающее действие	4 класс опасности	МУ 2196-80, п.3
(ингаляционная опасность методом статической ингаляционной затравки) ²	отсутствие клинических	
ингаляционной затравки)	признаков интоксикации при экспозиции,	
	отсутствие гибели	
	животных	
Местно-раздражающее действие на кожу	, and of the same	МУ 2102-79
(в рекомендуемом режиме применения (рабочий раствор))3		пп. 2.4-2.7
, i i i i i i i i i i i i i i i i i i i	0 баллов	п.3
Раздражающее действие	0 баллов	МУ 2196-80
(в рекомендуемом режиме применения (рабочий раствор):		п. 2
на конъюнктиву глаз)4		
Кожно-резорбтивное действие	Отсутствие клинических	МУ 2102-79
(однократно (рабочий раствор))⁵	признаков интоксикации	п.4
(2000)5000000000000000000000000000000000	во время экспозиции	MXI 1 1 570 07
Сенсибилизирующее действие (рабочий раствор)6	0 баллов	МУ 1.1.578-96 пп. 5.1
Код пробы (образца): 04.0824.25375.11		IIII. J. I
		and the second second second
Острая токсичность при введении в желудок, DL 50 1	4 класс опасности	MY 2163-80
	DL ₅₀ >5000 мг/кг	п.3
Раздражающее действие	4 класс опасности	МУ 2196-80, п.3
(ингаляционная опасность методом статической	отсутствие клинических	
ингаляционной затравки) ²	признаков интоксикации	
	при экспозиции,	
	отсутствие гибели животных	
Местно-раздражающее действие на кожу	животных	МУ 2102-79
(в рекомендуемом режиме применения (рабочий раствор))3	1	пп. 2.4-2.7
(in percentago anom postumo aprimonomim (paco ana pacabop))	0 баллов	п.3
Раздражающее действие	0 баллов	МУ 2196-80
(в рекомендуемом режиме применения (рабочий раствор):	W STOTE STOT	п. 2
на конъюнктиву глаз) ⁴		
Variation and a second	Omay (magn)	МУ 2102-79
Кожно-резорбтивное действие (однократно (рабочий раствор))⁵	Отсутствие клинических	
(одпократно (раоочии раствор))	признаков интоксикации	п.4
Сенсибилизирующее действие (рабочий раствор) ⁶	во время экспозиции 0 баллов	МУ 1.1.578-96
сепеновыномрующее денетвие (расочии раствор)	o oannos	пп. 5.1
Код пробы (образца): 04.0824.25375.12	·	J.1
Острая токсичность при введении в желудок, DL ₅₀ ¹	4 класс опасности	МУ 2163-80
The second control of the second seco	DL ₅₀ >5000 мг/кг	п.3
Раздражающее действие	4 класс опасности	МУ 2196-80, п.3
ингаляционная опасность методом статической	отсутствие клинических	
ингаляционной затравки) ²	признаков интоксикации	
41 90.2	при экспозиции,	
	отсутствие гибели	
	животных	
Местно-раздражающее действие на кожу		МУ 2102-79
(в рекомендуемом режиме применения (рабочий раствор))3		пп. 2.4-2.7
	0 баллов	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.

^{4.} Настоящий протокол выдан взамен протокола лабораторных испытаний № 04.0824.25375.51065.2 от 27.09.2024

^{*}Информация, предоставленная Заказчиком.

Раздражающее действие (в рекомендуемом режиме применения (рабочий раствор):	0 баллов	МУ 2196-80 п. 2
на конъюнктиву глаз) ⁴		ii. 2
Кожно-резорбтивное действие	Отсутствие клинических	МУ 2102-79
(однократно (рабочий раствор)) ⁵	признаков интоксикации	п.4
Сенсибилизирующее действие (рабочий раствор)6	во время экспозиции 0 баллов	МУ 1.1.578-96
7. (7.) 04.0024.25355.12		пп. 5.1
Код пробы (образца): 04.0824.25375.13		
Острая токсичность при введении в желудок, DL 50 1	4 класс опасности DL ₅₀ >5000 мг/кг	МУ 2163-80 п.3
Раздражающее действие	4 класс опасности	МУ 2196-80, п.3
(ингаляционная опасность методом статической	отсутствие клинических	
ингаляционной затравки) 2	признаков интоксикации	
	при экспозиции,	
	отсутствие гибели	
	хинтовиж	
Местно-раздражающее действие на кожу		MУ 2102-79
(в рекомендуемом режиме применения (рабочий раствор))3		пп. 2.4-2.7
• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	0 баллов	п.3
Раздражающее действие	0 баллов	МУ 2196-80
(в рекомендуемом режиме применения (рабочий раствор): на конъюнктиву глаз) ⁴		п. 2
5 05		
Кожно-резорбтивное действие	Отсутствие клинических	MY 2102-79
однократно (рабочий раствор)) ⁵	признаков интоксикации	п.4
	во время экспозиции	
Сенсибилизирующее действие (рабочий раствор) ⁶	0 баллов	МУ 1.1.578-96 пп. 5.1
Код пробы (образца): 04.0824.25375.14		III. J. I
Острая токсичность при введении в желудок, DL 50 1	4 класс опасности	МУ 2163-80
	DL ₅₀ >5000 мг/кг	п.3
Раздражающее действие	4 класс опасности	МУ 2196-80, п.3
(ингаляционная опасность методом статической	отсутствие клинических	
ингаляционной затравки) ²	признаков интоксикации	
ž 3. 2	при экспозиции,	
	отсутствие гибели	
	животных	
Местно-раздражающее действие на кожу		МУ 2102-79
в рекомендуемом режиме применения (рабочий раствор))3		пп. 2.4-2.7
	0 баллов	п.3
Раздражающее действие	0 баллов	МУ 2196-80
в рекомендуемом режиме применения (рабочий раствор): на конъюнктиву глаз) ⁴		п. 2
Check Republic for Model Constitution ▼ Substitution ♥		g governoon (Succession)
Кожно-резорбтивное действие	Отсутствие клинических	МУ 2102-79
однократно (рабочий раствор))⁵	признаков интоксикации	п.4
	во время экспозиции	
Сенсибилизирующее действие (рабочий раствор)6	0 баллов	МУ 1.1.578-96 пп. 5.1
Код пробы (образца): 04.0824.25375.15		III. J. 1
Острая токсичность при введении в желудок, DL 50 1	4 класс опасности	MY 2163-80
*	DL ₅₀ >5000 мг/кг	п.3
Раздражающее действие		
аздражающее деиствие	4 класс опасности	МУ 2196-80. п.3
	4 класс опасности отсутствие клинических	МУ 2196-80, п.3
ингаляционная опасность методом статической	отсутствие клинических	МУ 2196-80, п.3
ингаляционная опасность методом статической	отсутствие клинических признаков интоксикации	МУ 2196-80, п.3
аздражающее деиствие (ингаляционная опасность методом статической ингаляционной затравки) ²	отсутствие клинических	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.

^{4.} Настоящий протокол выдан взамен протокола лабораторных испытаний № 04.0824.25375.51065.2 от 27.09.2024 *Информация, предоставленная Заказчиком.

Протокол № 04.0824.25375.51372.2/3 от 25.10.2024 напечатан в 3 экземплярах стр. 7 из 10

Местно-раздражающее действие на кожу		MY 2102-79
(в рекомендуемом режиме применения (рабочий раствор)) ³	0 баллов	пп. 2.4-2.7 п.3
Раздражающее действие	0 баллов	MY 2196-80
(в рекомендуемом режиме применения (рабочий раствор): на конъюнктиву глаз) ⁴	o otamos	п. 2
Кожно-резорбтивное действие	Отсутствие клинических	МУ 2102-79
(однократно (рабочий раствор)) ⁵	признаков интоксикации во время экспозиции	п.4
Сенсибилизирующее действие (рабочий раствор) ⁶	0 баллов	МУ 1.1.578-96 пп. 5.1
Код пробы (образца): 04.0824.25375.16		
Острая токсичность при введении в желудок, DL 50 1	4 класс опасности DL ₅₀ >5000 мг/кг	МУ 2163-80 п.3
Раздражающее действие	4 класс опасности	МУ 2196-80, п.3
(ингаляционная опасность методом статической ингаляционной затравки) ²	отсутствие клинических признаков интоксикации при экспозиции, отсутствие гибели	
Местно-раздражающее действие на кожу	ЖИВОТНЫХ	МУ 2102-79
(в рекомендуемом режиме применения (рабочий раствор)) ³	0 баллов	пп. 2.4-2.7 пл. 3
Раздражающее действие	0 баллов	МУ 2196-80
(в рекомендуемом режиме применения (рабочий раствор): на конъюнктиву глаз) ⁴		п. 2
Кожно-резорбтивное действие	Отсутствие клинических	МУ 2102-79
(однократно (рабочий раствор))⁵	признаков интоксикации во время экспозиции	п.4
Сенсибилизирующее действие (рабочий раствор)6	0 баллов	МУ 1.1.578-96 пп. 5.1
Код пробы (образца): 04.0824.25375.17		
Острая токсичность при введении в желудок, DL 50 1	4 класс опасности DL ₅₀ >5000 мг/кг	МУ 2163-80 п.3
Раздражающее действие	4 класс опасности	МУ 2196-80, п.3
(ингаляционная опасность методом статической ингаляционной затравки) ²	отсутствие клинических признаков интоксикации при экспозиции, отсутствие гибели животных	
Местно-раздражающее действие на кожу		МУ 2102-79
(в рекомендуемом режиме применения (рабочий раствор))3	0.5	пп. 2.4-2.7
Раздражающее действие	0 баллов 0 баллов	п.3 МУ 2196-80
аздражающее деиствие (в рекомендуемом режиме применения (рабочий раствор): на конъюнктиву глаз) ⁴	o oanios	п. 2
Кожно-резорбтивное действие	Отсутствие клинических	МУ 2102-79
(однократно (рабочий раствор))⁵	признаков интоксикации во время экспозиции	п.4
Сенсибилизирующее действие (рабочий раствор)6	0 баллов	МУ 1.1.578-96 пп. 5.1
Код пробы (образца): 04.0824.25375.18		
Острая токсичность при введении в желудок, DL ₅₀ ¹	4 класс опасности DL ₅₀ >5000 мг/кг	МУ 2163-80 п.3
Раздражающее действие (ингаляционная опасность методом статической ингаляционной затравки) ²	4 класс опасности отсутствие клинических признаков интоксикации при экспозиции, отсутствие гибели	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.

^{4.} Настоящий протокол выдан взамен протокола лабораторных испытаний № 04.0824.25375.51065.2 от 27.09.2024 *Информация, предоставленная Заказчиком.

Протокол № 04.0824.25375.51372.2/3 от 25.10.2024 напечатан в 3 экземплярах стр. 8 из 10

	животных	
Местно-раздражающее действие на кожу		МУ 2102-79
(в рекомендуемом режиме применения (рабочий раствор))3		пп. 2.4-2.7
	0 баллов	п.3
Раздражающее действие	0 баллов	МУ 2196-80
(в рекомендуемом режиме применения (рабочий раствор):		п. 2
на конъюнктиву глаз) ⁴		
Кожно-резорбтивное действие	Отсутствие клинических	МУ 2102-79
(однократно (рабочий раствор)) ⁵	признаков интоксикации	п.4
	во время экспозиции	
Сенсибилизирующее действие (рабочий раствор)6	0 баллов	МУ 1.1.578-96
		пп. 5.1
Код пробы (образца): 04.0824.25375.19		
Острая токсичность при введении в желудок, DL 50 1	4 класс опасности	МУ 2163-80
	DL ₅₀ >5000 мг/кг	п.3
Раздражающее действие	4 класс опасности	МУ 2196-80, п.3
(ингаляционная опасность методом статической	отсутствие клинических	and the second s
ингаляционной затравки) ²	признаков интоксикации	
- 1500 - 1500 - 1500	при экспозиции,	
	отсутствие гибели	
	хинтовиж	
Местно-раздражающее действие на кожу		МУ 2102-79
(в рекомендуемом режиме применения (рабочий раствор))3		пп. 2.4-2.7
(pass passbop))	0 баллов	п.3
Раздражающее действие	0 баллов	МУ 2196-80
(в рекомендуемом режиме применения (рабочий раствор):		п. 2
на конъюнктиву глаз)4		1200 ET
**		
Кожно-резорбтивное действие	Отсутствие клинических	MY 2102-79
(однократно (рабочий раствор))⁵	признаков интоксикации	п.4
	во время экспозиции	
Сенсибилизирующее действие (рабочий раствор)6	0 баллов	МУ 1.1.578-96
		пп. 5.1
Код пробы (образца): 04.0824.25375.20		
Острая токсичность при введении в желудок, DL $_{50}$ 1	4 класс опасности	MY 2163-80
	DL ₅₀ >5000 мг/кг	п.3
Раздражающее действие	4 класс опасности	МУ 2196-80, п.3
ингаляционная опасность методом статической	отсутствие клинических	
ингаляционной затравки) 2	признаков интоксикации	
	при экспозиции,	
	отсутствие гибели	
	животных	
Местно-раздражающее действие на кожу		МУ 2102-79
в рекомендуемом режиме применения (рабочий раствор))3		пп. 2.4-2.7
60 a 1800	0 баллов	п.3
Раздражающее действие	0 баллов	МУ 2196-80
в рекомендуемом режиме применения (рабочий раствор):		п. 2
на конъюнктиву глаз) ⁴		
Сожно-резорбтивное действие	Отсутствие клинических	МУ 2102-79
однократно (рабочий раствор)) ⁵	признаков интоксикации	п.4
(page mil paerbop))		11.4
Сенсибилизирующее действие (рабочий раствор) ⁶	во время экспозиции 0 баллов	МУ 1.1.578-96
(pado and pactrop)	o oannos	
Труманацию:		пп. 5.1

Примечание:

¹ Острую токсичность при введении в желудок испытывали на мышах

 $^{^2}$ Раздражающее действие соответствует показателю ингаляционная опасность методом статической ингаляционной затравки, испытывали на крысах

³ Местно-раздражающее действие на кожу испытывали на крысах

^{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.

^{4.} Настоящий протокол выдан взамен протокола лабораторных испытаний № 04.0824.25375.51065.2 от 27.09.2024 *Информация, предоставленная Заказчиком.

 Раздражающее действие на конъюнктиву глаза в рекомендуемом режиме применения испытывали на кроликах Кожно-резорбтивное действие испытывали на крысах Сенсибилизирующее действие испытывали на морских свинках 				
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. 4. Настоящий протокол выдан взамен протокола лабораторных испытаний № 04.0824.25375.51065.2 от 27.09.2024 *Информация, предоставленная Заказчиком.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 1

- 1 **Наименование Заказчика:** Автономная некоммерческая организация «Российская система качества»
- 2 Адрес Заказчика: 119071, г. Москва, ул. Орджоникидзе, д. 12
- 3 Наименование образца: Гель для стирки 2 в 1
- **4 Шифр образца:** 324PCK0001/5
- 5 Описание образца: 05.06.2024 г., полиэтилен
- **6 Внешний вид образца при доставке:** коробка опломбирована синей наклейкой, пломба № 60054365
- 7 Количество переданных единиц для испытаний: 1 флакон массой 1000 г
- 8 Дата передачи образца: 08.08.2024 г.
- **9 Дата начала испытаний:** 07.10.2024 г.
- 10 Дата окончания испытаний: 21.10.2024 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	НД на метод	Норма по НД	Фактическое
показателя	испытания		значение
Моющая способность на хлопчатобумажной ткани с белковым загрязнением, % - при массовой концентрации испытуемого средства 10 г/дм³, температура 40 °C, время стирки 20 мин	ГОСТ 22567.15-1995		79

Испытания проводили: