

ОРГАН ИНСПЕКЦИИ ООО «СЕРТИФИКАЦИЯ ПРОДУКЦИИ»
600023, г. Владимир, ул. Песочная, 4, помещение VI, кабинет 30,30а
тел.: 8(4922)42-08-96, e-mail: st84@inbox.ru, сайт: www.s-prod.ru
Уникальный номер записи в реестре аккредитованных лиц RA.RU.710459



УТВЕРЖДАЮ

Руководитель органа инспекции
(уполномоченное лицо)
ООО «Сертификация продукции»
Брыченков А.Н.
«11» сентября 2025 г.

ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ

№ 6607 от «11» сентября 2025 г.

Наименование объекта инспекции: Насосы циркуляционные товарного знака «STOUT», ТИП SPC.

Заявитель: Общество с ограниченной ответственностью «ТЕРЕМ»

Юридический адрес: 117418, город Москва, проспект Нахимовский, дом 47, эт. 15, пом. I, ком. 25, Российская Федерация.

Фактический адрес: 123100, город Москва, муниципальный округ Пресненский вн. тер. г., 2-я Звенигородская ул., д. 12, стр. 1, Российская Федерация.

ИНН 7729646148, ОГРН 1097746810501

Производитель: «Arven Srl»

Юридический адрес: Via Artigiani, 10 25030 Maclodio Brescia, Italy, Италия.

Адрес производства: Via Artigiani, 10 25030 Maclodio Brescia, Italy, Италия.

Основание для проведения экспертизы: Заявление № 6649 от 02.09.2025 г.

Представленные на экспертизу материалы:

1. Протокол испытаний № 08.114-546.ПР-25 от 25.08.2025 г., выданный: ИЛЦ ФГБУ «Центр государственного санитарно-эпидемиологического надзора» (уникальный номер записи в реестре аккредитованных лиц № РОСС RU.0001.510440), 121359, г. Москва, ул. Маршала Тимошенко, д. 23;
2. Акт отбора образцов;
3. Информационное письмо о составе продукции;
4. Технический паспорт;
5. Макет этикетки;
6. Регистрационные документы заявителя.

Экспертиза проведена на соответствие: Единым санитарно-эпидемиологическим и гигиеническим требованиям к продукции (товарам), подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), Утв. Решением комиссии Таможенного союза от 28.05.2010 г. № 299 Глава II. Раздел 3. «Требования к материалам, реагента, оборудованию, используемым для водоочистки».

Проведение экспертизы поручено: Врач по общей гигиене Сидорова Н.П.

Дата(ы) проведения инспекции: 02.09.2025 г.-11.09.2025 г.

В ходе экспертизы установлено:

Продукция производится в соответствии с Техническим паспортом.

Область применения продукции: для систем горячего и холодного водоснабжения, в том числе питьевого.

Проведена оценка потребительской маркировки.

Представлен читаемый образец потребительской маркировки с указанием следующих данных:

- Наименование продукции;
- Область применения;
- Состав;
- Наименование, юридический адрес производителя;
- Наименование, юридический адрес и контактные данные импортера;
- Дата изготовления;
- Гарантийный срок эксплуатации;
- Номер партии.

Образец потребительской маркировки соответствует требованиям Главы II Раздела 3 «Требования к материалам, реагента, оборудованию, используемым для водоочистки» Единых санитарно-эпидемиологических и гигиенических требований к продукции (товарам), подлежащей санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), утв. Решением комиссии Таможенного союза от 28.05.2010 г. № 299.

Лабораторные исследования продукции проведены лабораторией, аккредитованной в национальной системе аккредитации государств-членов, внесенной в Единый реестр испытательных лабораторий таможенного союза на соответствие требованиям Главы II Раздела 3 «Требования к материалам, реагента, оборудованию, используемым для водоочистки» Единых санитарно-эпидемиологических и гигиенических требований к продукции (товарам), подлежащей санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), утв. Решением комиссии Таможенного союза от 28.05.2010 г. № 299.

Результаты лабораторных испытаний, согласно данным протокола лабораторных испытаний № 08.114-546.ПР-25 от 25.08.2025 г., выданный: ИЛЦ ФГБУ «Центр государственного санитарно-эпидемиологического надзора» Управления делами Президента Российской Федерации (уникальный номер записи в реестре аккредитованных лиц № РОСС RU.0001.510440), 121359, г. Москва, ул. Маршала Тимошенко, д. 23, представлены в таблице 1.

Таблица 1 (Глава II Раздел 3)

Определяемые показатели	Единицы измерения	НТД на методы исследования	Величина допустимого уровня	Результат испытания
Образец: Насос циркуляционный товарного знака «STOUT», ТИП SPC				
Органолептические показатели 1-е сутки				
Запах водной вытяжки при 20°C	балл	ГОСТ Р 57164-2016	не более 2	0
Привкус водной вытяжки при 20°C	балл	ГОСТ Р 57164-2016	не более 2	0
Запах водной вытяжки при 60°C	балл	ГОСТ Р 57164-2016	не более 2	0
Привкус водной вытяжки при 60°C	балл	ГОСТ Р 57164-2016	не более 2	0
Цветность	градус	ГОСТ 31868-2012	не более 20	5,3
Мутность	ЕМФ	ГОСТ Р 57164-2016	не более 2,6	1,1
Осадок	-	Инструкция №880-71	отсутствует	отсутствует
Стабильная крупнопузырчатая пена отсутствует, высота мелкопузырчатой пены у стенок цилиндра – не выше 1 мм				
Физико-химические показатели 1-е сутки				
Водородный показатель (водная вытяжка)	ед. рН	ПНД Ф 14.1.2:3:4.121-97	6 - 9	7,0
Величина окисляемости перманганатной	мгО ₂ /л	ПНД Ф 14.1.2:4.154-99	5,0	1,8
Органолептические показатели 5-е сутки				
Запах водной вытяжки при 20°C	балл	ГОСТ Р 57164-2016	не более 2	0
Привкус водной вытяжки при 20°C	балл	ГОСТ Р 57164-2016	не более 2	0

Запах водной вытяжки при 60°C	балл	ГОСТ Р 57164-2016	не более 2	0
Привкус водной вытяжки при 60°C	балл	ГОСТ Р 57164-2016	не более 2	0
Цветность	градус	ГОСТ 31868-2012	не более 20	5,2
Мутность	ЕМФ	ГОСТ Р 57164-2016	не более 2,6	1,2
Осадок	-	Инструкция №880-71	отсутствует	отсутствует
Стабильная крупнопузырчатая пена отсутствует, высота мелкопузырчатой пены у стенок цилиндра – не выше 1 мм				
Физико-химические показатели 5-е сутки				
Водородный показатель (водная вытяжка)	ед. рН	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97	6 - 9	6,9
Величина окисляемости перманганатной	мгО ₂ /л	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99	5,0	1,8
Органолептические показатели 15-е сутки				
Запах водной вытяжки при 20°C	балл	ГОСТ Р 57164-2016	не более 2	0
Привкус водной вытяжки при 20°C	балл	ГОСТ Р 57164-2016	не более 2	0
Запах водной вытяжки при 60°C	балл	ГОСТ Р 57164-2016	не более 2	0
Привкус водной вытяжки при 60°C	балл	ГОСТ Р 57164-2016	не более 2	0
Цветность	градус	ГОСТ 31868-2012	не более 20	6,0
Мутность	ЕМФ	ГОСТ Р 57164-2016	не более 2,6	1,9
Осадок	-	Инструкция №880-71	отсутствует	отсутствует
Стабильная крупнопузырчатая пена отсутствует, высота мелкопузырчатой пены у стенок цилиндра – не выше 1 мм				
Физико-химические показатели 15-е сутки				
Водородный показатель (водная вытяжка)	ед. рН	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97	6 - 9	7,1
Величина окисляемости перманганатной	мгО ₂ /л	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99	5,0	2,0
Органолептические показатели 30-е сутки				
Запах водной вытяжки при 20°C	балл	ГОСТ Р 57164-2016	не более 2	0
Привкус водной вытяжки при 20°C	балл	ГОСТ Р 57164-2016	не более 2	0
Запах водной вытяжки при 60°C	балл	ГОСТ Р 57164-2016	не более 2	0
Привкус водной вытяжки при 60°C	балл	ГОСТ Р 57164-2016	не более 2	0
Цветность	градус	ГОСТ 31868-2012	не более 20	5,9
Мутность	ЕМФ	ГОСТ Р 57164-2016	не более 2,6	1,8
Осадок	-	Инструкция №880-71	отсутствует	отсутствует
Стабильная крупнопузырчатая пена отсутствует, высота мелкопузырчатой пены у стенок цилиндра – не выше 1 мм				
Физико-химические показатели 30-е сутки				
Водородный показатель (водная вытяжка)	ед. рН	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97	6 - 9	7,0
Величина окисляемости перманганатной	мгО ₂ /л	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99	5,0	1,7
Санитарно – химические миграционные показатели*				
Модельная среда – дистиллированная вода (по объему изделия)				
Время экспозиции – 1 сутки. Температура раствора 20-22°C				
Железо	мг/л	ГОСТ 31870-2012	не более 0,3	Менее 0,04
Марганец	мг/л	ГОСТ 31870-2012	не более 0,1	Менее 0,01
Никель	мг/л	ГОСТ 31870-2012	не более 0,1	Менее 0,01
Медь	мг/л	ГОСТ 31870-2012	не более 1,0	Менее 0,1
Кадмий	мг/л	ГОСТ 31870-2012	не более 0,001	Менее 0,0005
Свинец	мг/л	ГОСТ 31870-2012	не более 0,03	Менее 0,01
Цинк	мг/л	ГОСТ 31870-2012	не более 5,0	Менее 0,8

Алюминий	мг/л	ГОСТ 31870-2012	не более 0,5	Менее 0,1
Хром 3+	мг/л	ГОСТ 31870-2012	не более 0,5	Менее 0,01
Хром 6+	мг/л	ГОСТ 31870-2012	не более 0,05	Менее 0,01
Модельная среда – дистиллированная вода (по объему изделия) Время экспозиции – 1 сутки. Температура раствора 60°C				
Железо	мг/л	ГОСТ 31870-2012	не более 0,3	Менее 0,04
Марганец	мг/л	ГОСТ 31870-2012	не более 0,1	Менее 0,01
Никель	мг/л	ГОСТ 31870-2012	не более 0,1	Менее 0,01
Медь	мг/л	ГОСТ 31870-2012	не более 1,0	Менее 0,1
Кадмий	мг/л	ГОСТ 31870-2012	не более 0,001	Менее 0,0005
Свинец	мг/л	ГОСТ 31870-2012	не более 0,03	Менее 0,01
Цинк	мг/л	ГОСТ 31870-2012	не более 5,0	Менее 0,8
Алюминий	мг/л	ГОСТ 31870-2012	не более 0,5	Менее 0,1
Хром 3+	мг/л	ГОСТ 31870-2012	не более 0,5	Менее 0,01
Хром 6+	мг/л	ГОСТ 31870-2012	не более 0,05	Менее 0,01
Модельная среда – дистиллированная вода (по объему изделия) Время экспозиции – 5 сутки. Температура раствора 20-22°C				
Железо	мг/л	ГОСТ 31870-2012	не более 0,3	Менее 0,04
Марганец	мг/л	ГОСТ 31870-2012	не более 0,1	Менее 0,01
Никель	мг/л	ГОСТ 31870-2012	не более 0,1	Менее 0,01
Медь	мг/л	ГОСТ 31870-2012	не более 1,0	Менее 0,1
Кадмий	мг/л	ГОСТ 31870-2012	не более 0,001	Менее 0,0005
Свинец	мг/л	ГОСТ 31870-2012	не более 0,03	Менее 0,01
Цинк	мг/л	ГОСТ 31870-2012	не более 5,0	Менее 0,8
Алюминий	мг/л	ГОСТ 31870-2012	не более 0,5	Менее 0,1
Хром 3+	мг/л	ГОСТ 31870-2012	не более 0,5	Менее 0,01
Хром 6+	мг/л	ГОСТ 31870-2012	не более 0,05	Менее 0,01
Модельная среда – дистиллированная вода (по объему изделия) Время экспозиции – 5 сутки. Температура раствора 60°C				
Железо	мг/л	ГОСТ 31870-2012	не более 0,3	Менее 0,04
Марганец	мг/л	ГОСТ 31870-2012	не более 0,1	Менее 0,01
Никель	мг/л	ГОСТ 31870-2012	не более 0,1	Менее 0,01
Медь	мг/л	ГОСТ 31870-2012	не более 1,0	Менее 0,1
Кадмий	мг/л	ГОСТ 31870-2012	не более 0,001	Менее 0,0005
Свинец	мг/л	ГОСТ 31870-2012	не более 0,03	Менее 0,01
Цинк	мг/л	ГОСТ 31870-2012	не более 5,0	Менее 0,8
Алюминий	мг/л	ГОСТ 31870-2012	не более 0,5	Менее 0,1
Хром 3+	мг/л	ГОСТ 31870-2012	не более 0,5	Менее 0,01
Хром 6+	мг/л	ГОСТ 31870-2012	не более 0,05	Менее 0,01
Модельная среда – дистиллированная вода (по объему изделия) Время экспозиции – 15 сутки. Температура раствора 20-22°C				
Железо	мг/л	ГОСТ 31870-2012	не более 0,3	Менее 0,04
Марганец	мг/л	ГОСТ 31870-2012	не более 0,1	Менее 0,01
Никель	мг/л	ГОСТ 31870-2012	не более 0,1	Менее 0,01
Медь	мг/л	ГОСТ 31870-2012	не более 1,0	Менее 0,1
Кадмий	мг/л	ГОСТ 31870-2012	не более 0,001	Менее 0,0005
Свинец	мг/л	ГОСТ 31870-2012	не более 0,03	Менее 0,01
Цинк	мг/л	ГОСТ 31870-2012	не более 5,0	Менее 0,8
Алюминий	мг/л	ГОСТ 31870-2012	не более 0,5	Менее 0,1
Хром 3+	мг/л	ГОСТ 31870-2012	не более 0,5	Менее 0,01
Хром 6+	мг/л	ГОСТ 31870-2012	не более 0,05	Менее 0,01
Модельная среда – дистиллированная вода (по объему изделия) Время экспозиции – 15 сутки. Температура раствора 60°C				
Железо	мг/л	ГОСТ 31870-2012	не более 0,3	Менее 0,04
Марганец	мг/л	ГОСТ 31870-2012	не более 0,1	Менее 0,01
Никель	мг/л	ГОСТ 31870-2012	не более 0,1	Менее 0,01
Медь	мг/л	ГОСТ 31870-2012	не более 1,0	Менее 0,1

Кадмий	мг/л	ГОСТ 31870-2012	не более 0,001	Менее 0,0005
Свинец	мг/л	ГОСТ 31870-2012	не более 0,03	Менее 0,01
Цинк	мг/л	ГОСТ 31870-2012	не более 5,0	Менее 0,8
Алюминий	мг/л	ГОСТ 31870-2012	не более 0,5	Менее 0,1
Хром 3+	мг/л	ГОСТ 31870-2012	не более 0,5	Менее 0,01
Хром 6+	мг/л	ГОСТ 31870-2012	не более 0,05	Менее 0,01
Модельная среда – дистиллированная вода (по объему изделия) Время экспозиции – 30 сутки. Температура раствора 20-22°C				
Железо	мг/л	ГОСТ 31870-2012	не более 0,3	Менее 0,04
Марганец	мг/л	ГОСТ 31870-2012	не более 0,1	Менее 0,01
Никель	мг/л	ГОСТ 31870-2012	не более 0,1	Менее 0,01
Медь	мг/л	ГОСТ 31870-2012	не более 1,0	Менее 0,1
Кадмий	мг/л	ГОСТ 31870-2012	не более 0,001	Менее 0,0005
Свинец	мг/л	ГОСТ 31870-2012	не более 0,03	Менее 0,01
Цинк	мг/л	ГОСТ 31870-2012	не более 5,0	Менее 0,8
Алюминий	мг/л	ГОСТ 31870-2012	не более 0,5	Менее 0,1
Хром 3+	мг/л	ГОСТ 31870-2012	не более 0,5	Менее 0,01
Хром 6+	мг/л	ГОСТ 31870-2012	не более 0,05	Менее 0,01
Модельная среда – дистиллированная вода (по объему изделия) Время экспозиции – 30 сутки. Температура раствора 60°C				
Железо	мг/л	ГОСТ 31870-2012	не более 0,3	Менее 0,04
Марганец	мг/л	ГОСТ 31870-2012	не более 0,1	Менее 0,01
Никель	мг/л	ГОСТ 31870-2012	не более 0,1	Менее 0,01
Медь	мг/л	ГОСТ 31870-2012	не более 1,0	Менее 0,1
Кадмий	мг/л	ГОСТ 31870-2012	не более 0,001	Менее 0,0005
Свинец	мг/л	ГОСТ 31870-2012	не более 0,03	Менее 0,01
Цинк	мг/л	ГОСТ 31870-2012	не более 5,0	Менее 0,8
Алюминий	мг/л	ГОСТ 31870-2012	не более 0,5	Менее 0,1
Хром 3+	мг/л	ГОСТ 31870-2012	не более 0,5	Менее 0,01
Хром 6+	мг/л	ГОСТ 31870-2012	не более 0,05	Менее 0,01

Примечание: * Условия проведения испытаний в соответствии с МУ 2.1.4.2898-2011

Исследования физических факторов для данного вида продукции не требуются.

Из результатов проведенных испытаний видно, что концентрация соединений 2 класса опасности (кадмий, свинец, алюминий) в водной вытяжке не превышает 1/2 их предельно допустимую концентрацию (ПДК) в воде. Концентрация соединений 3 класса опасности (железо, марганец, никель, медь, цинк, хром 3+, хром 6+) в водной вытяжке не превышает их ПДК в воде. Сумма отношений концентраций веществ 1 и 2 класса опасности в водной вытяжке к соответствующим ПДК не превышает единицу.

Согласно проведенным испытаниям, продукция не ухудшает органолептические свойства воды. Продукция не приводит к поступлению в воду соединений в концентрациях, превышающих гигиенические нормативы.

Согласно Техническому паспорту, продукция не оказывает вредного влияния на здоровье рабочих в процессе применения, а также не оказывает вредного действия на здоровье человека и объекты окружающей среды как среду обитания человека.

При оценке соответствия использовались методы исследования (испытания), утвержденные в установленном порядке государствами-членами Таможенного союза.

Исследованные показатели безопасности продукции не превышают величин допустимых уровней и отвечают требованиям Единых санитарно-эпидемиологических и гигиенических требований к продукции (товарам), подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), Утв. Решением комиссии Таможенного союза от 28.05.2010 г. № 299 Глава II. Раздел 3. «Требования к материалам, реагента, оборудованию, используемым для водоочистки».

Заключение: на основании проведенной санитарно-эпидемиологической экспертизы, продукция: Насосы циркуляционные товарного знака «STOUT», ТИП SPC соответствует

Единым санитарно-эпидемиологическим и гигиеническим требованиям к продукции (товарам), подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), Утв. Решением комиссии Таможенного союза от 28.05.2010 г. № 299 Глава II. Раздел 3. «Требования к материалам, реагента, оборудованию, используемым для водоочистки».

Врач по общей гигиене  Сидорова Н.П.

Технический директор ОИ  Киселев А.Р.
(уполномоченное лицо)

© UNDA