

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.
«01» июля 2024 г.

ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ

№ 4462 от «01» июля 2024 г.

Наименование объекта инспекции: Кабели контрольные водопогружные с медными гибкими жилами, с изоляцией и оболочкой из поливинилхлоридного пластика на напряжение 450/750 В переменного тока частотой до 400 Гц, с сечением жилы от 0,5 до 10,0 мм², с количеством жил от 3 до 5, марки КВВ, КВПВ.

Заявитель: ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "РЫБИНСКИЙ ЭЛЕКТРОМОНТАЖНЫЙ ЗАВОД"

Юридический адрес: 152900, Ярославская область, Рыбинский район, город Рыбинск, Ярославский тракт, дом 68, Российская Федерация.

ИНН 7610077208, ОГРН 1077610006440

Производитель: ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "РЫБИНСКИЙ ЭЛЕКТРОМОНТАЖНЫЙ ЗАВОД"

Юридический адрес: 152900, Ярославская область, Рыбинский район, город Рыбинск, Ярославский тракт, дом 68, Российская Федерация.

Адрес производства: 152900, Ярославская область, Рыбинский район, город Рыбинск, Ярославский тракт, дом 68, Российская Федерация.

Основание для проведения экспертизы: Заявление № 4514 от 25.06.2024 г.

Представленные на экспертизу материалы:

1. Протокол испытаний №05/179-133/ПР-24 от «28» мая 2024 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. Информационное письмо о составе продукции,
3. ТУ 27.32.13-046-83901686-2023 «КАБЕЛИ КОНТРОЛЬНЫЕ ВОДОПОГРУЖНЫЕ»,
4. Макеты этикеток,
5. Регистрационные документы заявителя.

Экспертиза проведена на соответствие: Единые санитарно-эпидемиологические и гигиенические требования к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), Утв. Решением комиссии Таможенного союза от 28.05.2010г. № 299 Глава II. Раздел 3. «Требования к материалам, реагентам, оборудованию, используемым для водоочистки и водоподготовки» и Раздел 6. «Требования к полимерным и полимерсодержащим строительным материалам и мебели».

Проведение экспертизы поручено: инспектор ОИ Сидорова Н.П.

Дата(ы) проведения инспекции: 25.06.2024 г.-01.07.2024 г.

В ходе экспертизы установлено:

Продукция производится в соответствии с ТУ 27.32.13-046-83901686-2023 «КАБЕЛИ КОНТРОЛЬНЫЕ ВОДОПОГРУЖНЫЕ».

Область применения продукции: Для присоединения к электрическим сетям на напряжение 450/750 В переменного тока частотой до 400 Гц водопогружных электродвигателей, длительно работающих в колодцах и в воде артезианских скважин под давлением до 7,0 МПа (70 кгс/см²), а также для стационарной и нестационарной прокладки внутри помещений и снаружи, в кабель-каналах и непосредственно в грунте.

Проведена оценка потребительской маркировки.

Представлены читаемые образцы потребительской маркировки с указанием следующих данных:

- Наименование продукции;
- Указания по эксплуатации;
- Область применения;
- Состав;
- Наименование, юридический адрес и контактные данные производителя;
- Дата изготовления;
- Гарантийный срок эксплуатации;
- Срок службы;
- Условия транспортировки, хранения и утилизации;
- Номер партии;
- Номер технической документации.

Образец потребительской маркировки соответствует требованиям Главы II Раздела 3 «Требования к материалам, реагентам, оборудованию, используемым для водоочистки и водоподготовки» и Раздела 6 «Требования к полимерным и полимерсодержащим строительным материалам и мебели» 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, реагентам, оборудованию, используемым для водоочистки и водоподготовки» и Раздела 6 «Требования к полимерным и полимерсодержащим строительным материалам и мебели» 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.

В качестве типового представителя для испытаний был отобран образец: фрагмент кабеля. Отбор образцов (проб) осуществлялся в соответствии с ГОСТ Р 58972-2020 «Оценка соответствия. Общие правила отбора образцов для испытаний продукции при подтверждении соответствия».

Результаты лабораторных испытаний, согласно данных протокола лабораторных испытаний №05/179-133/ПР-24 от «28» мая 2024 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, представлены в таблице 1 и 2.

Таблица 1 (Глава II раздел 3)

Определяемые показатели	Единицы измерения	НТД на методы исследования	Величина допустимого уровня	Результат испытания
Типовой образец: фрагмент кабеля				
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	5,8
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. pH	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	5,6
Мутность	ЕМФ	ГОСТ Р 57164-2016	не более 2,6	1,6
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. pH	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	2,0
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. pH	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. pH	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	1,9
Санитарно – химические миграционные показатели*				
Модельная среда – дистиллированная вода (по объему изделия)				
Время экспозиции – 1 сутки. Температура раствора 20-22°C				
Железо	мг/л	ПНД Ф 14.1.2.4.50-96	Не более 0,3	Менее 0,04
Никель	мг/л	ГОСТ 31870-2012	Не более 0,1	Менее 0,01
Медь	мг/л	ГОСТ 31870-2012	Не более 1,0	Менее 0,5
Кадмий	мг/л	ГОСТ 31870-2012	Не более 0,001	Менее 0,0001
Свинец	мг/л	ГОСТ 31870-2012	Не более 0,03	Менее 0,02
Цинк	мг/л	ГОСТ 31870-2012	Не более 5,0	Менее 1,5
Сурьма	мг/л	ПНД Ф 14.1.2.4.140-98	Не более 0,05	Менее 0,01
Мышьяк	мг/л	ПНД Ф 14.1.2.4.140-98	Не более 0,05	Менее 0,01

Винил хлористый	мг/л	МР № 29 ФЦ/828	Не более 0,005	Менее 0,001
Ацетальдегид	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,2	Менее 0,02
Спирт метиловый	мг/л	МР № 29 ФЦ/828	Не более 3,0	Менее 0,5
Спирт бутиловый	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,1	Менее 0,03
Модельная среда – дистиллированная вода (по объему изделия) Время экспозиции – 1 сутки. Температура раствора 60°C				
Железо	мг/л	ПНДФ 14.1.2.4.50-96	Не более 0,3	Менее 0,04
Никель	мг/л	ГОСТ 31870-2012	Не более 0,1	Менее 0,01
Медь	мг/л	ГОСТ 31870-2012	Не более 1,0	Менее 0,5
Кадмий	мг/л	ГОСТ 31870-2012	Не более 0,001	Менее 0,0001
Свинец	мг/л	ГОСТ 31870-2012	Не более 0,03	Менее 0,02
Цинк	мг/л	ГОСТ 31870-2012	Не более 5,0	Менее 1,5
Сурьма	мг/л	ПНДФ 14.1.2.4.140-98	Не более 0,05	Менее 0,01
Мышьяк	мг/л	ПНДФ 14.1.2.4.140-98	Не более 0,05	Менее 0,01
Винил хлористый	мг/л	МР № 29 ФЦ/828	Не более 0,005	Менее 0,001
Ацетальдегид	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,2	Менее 0,02
Спирт метиловый	мг/л	МР № 29 ФЦ/828	Не более 3,0	Менее 0,5
Спирт бутиловый	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,1	Менее 0,03
Модельная среда – дистиллированная вода (по объему изделия) Время экспозиции – 5 суток. Температура раствора 20-22°C				
Железо	мг/л	ПНДФ 14.1.2.4.50-96	Не более 0,3	Менее 0,04
Никель	мг/л	ГОСТ 31870-2012	Не более 0,1	Менее 0,01
Медь	мг/л	ГОСТ 31870-2012	Не более 1,0	Менее 0,5
Кадмий	мг/л	ГОСТ 31870-2012	Не более 0,001	Менее 0,0001
Свинец	мг/л	ГОСТ 31870-2012	Не более 0,03	Менее 0,02
Цинк	мг/л	ГОСТ 31870-2012	Не более 5,0	Менее 1,5
Сурьма	мг/л	ПНДФ 14.1.2.4.140-98	Не более 0,05	Менее 0,01
Мышьяк	мг/л	ПНДФ 14.1.2.4.140-98	Не более 0,05	Менее 0,01
Винил хлористый	мг/л	МР № 29 ФЦ/828	Не более 0,005	Менее 0,001
Ацетальдегид	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,2	Менее 0,02
Спирт метиловый	мг/л	МР № 29 ФЦ/828	Не более 3,0	Менее 0,5
Спирт бутиловый	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,1	Менее 0,03
Модельная среда – дистиллированная вода (по объему изделия) Время экспозиции – 5 суток. Температура раствора 60°C				
Железо	мг/л	ПНДФ 14.1.2.4.50-96	Не более 0,3	Менее 0,04
Никель	мг/л	ГОСТ 31870-2012	Не более 0,1	Менее 0,01
Медь	мг/л	ГОСТ 31870-2012	Не более 1,0	Менее 0,5
Кадмий	мг/л	ГОСТ 31870-2012	Не более 0,001	Менее 0,0001
Свинец	мг/л	ГОСТ 31870-2012	Не более 0,03	Менее 0,02
Цинк	мг/л	ГОСТ 31870-2012	Не более 5,0	Менее 1,5
Сурьма	мг/л	ПНДФ 14.1.2.4.140-98	Не более 0,05	Менее 0,01
Мышьяк	мг/л	ПНДФ 14.1.2.4.140-98	Не более 0,05	Менее 0,01
Винил хлористый	мг/л	МР № 29 ФЦ/828	Не более 0,005	Менее 0,001
Ацетальдегид	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,2	Менее 0,02
Спирт метиловый	мг/л	МР № 29 ФЦ/828	Не более 3,0	Менее 0,5
Спирт бутиловый	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,1	Менее 0,03
Модельная среда – дистиллированная вода (по объему изделия) Время экспозиции – 15 суток. Температура раствора 20-22°C				
Железо	мг/л	ПНДФ 14.1.2.4.50-96	Не более 0,3	Менее 0,04
Никель	мг/л	ГОСТ 31870-2012	Не более 0,1	Менее 0,01
Медь	мг/л	ГОСТ 31870-2012	Не более 1,0	Менее 0,5
Кадмий	мг/л	ГОСТ 31870-2012	Не более 0,001	Менее 0,0001
Свинец	мг/л	ГОСТ 31870-2012	Не более 0,03	Менее 0,02
Цинк	мг/л	ГОСТ 31870-2012	Не более 5,0	Менее 1,5
Сурьма	мг/л	ПНДФ 14.1.2.4.140-98	Не более 0,05	Менее 0,01
Мышьяк	мг/л	ПНДФ 14.1.2.4.140-98	Не более 0,05	Менее 0,01
Винил хлористый	мг/л	МР № 29 ФЦ/828	Не более 0,005	Менее 0,001
Ацетальдегид	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,2	Менее 0,02
Спирт метиловый	мг/л	МР № 29 ФЦ/828	Не более 3,0	Менее 0,5
Спирт бутиловый	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,1	Менее 0,03
Модельная среда – дистиллированная вода (по объему изделия) Время экспозиции – 15 суток. Температура раствора 60°C				
Железо	мг/л	ПНДФ 14.1.2.4.50-96	Не более 0,3	Менее 0,04
Никель	мг/л	ГОСТ 31870-2012	Не более 0,1	Менее 0,01
Медь	мг/л	ГОСТ 31870-2012	Не более 1,0	Менее 0,5

Кадмий	мг/л	ГОСТ 31870-2012	Не более 0,001	Менее 0,0001
Свинец	мг/л	ГОСТ 31870-2012	Не более 0,03	Менее 0,02
Цинк	мг/л	ГОСТ 31870-2012	Не более 5,0	Менее 1,5
Сурьма	мг/л	ПНДФ 14.1.2.4.140-98	Не более 0,05	Менее 0,01
Мышьяк	мг/л	ПНДФ 14.1.2.4.140-98	Не более 0,05	Менее 0,01
Винил хлористый	мг/л	МР № 29 ФЦ/828	Не более 0,005	Менее 0,001
Ацетальдегид	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,2	Менее 0,02
Спирт метиловый	мг/л	МР № 29 ФЦ/828	Не более 3,0	Менее 0,5
Спирт бутиловый	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,1	Менее 0,03
Модельная среда – дистиллированная вода (по объему изделия) Время экспозиции – 30 сутки. Температура раствора 20-22°C				
Железо	мг/л	ПНДФ 14.1.2.4.50-96	Не более 0,3	Менее 0,04
Никель	мг/л	ГОСТ 31870-2012	Не более 0,1	Менее 0,01
Медь	мг/л	ГОСТ 31870-2012	Не более 1,0	Менее 0,5
Кадмий	мг/л	ГОСТ 31870-2012	Не более 0,001	Менее 0,0001
Свинец	мг/л	ГОСТ 31870-2012	Не более 0,03	Менее 0,02
Цинк	мг/л	ГОСТ 31870-2012	Не более 5,0	Менее 1,5
Сурьма	мг/л	ПНДФ 14.1.2.4.140-98	Не более 0,05	Менее 0,01
Мышьяк	мг/л	ПНДФ 14.1.2.4.140-98	Не более 0,05	Менее 0,01
Винил хлористый	мг/л	МР № 29 ФЦ/828	Не более 0,005	Менее 0,001
Ацетальдегид	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,2	Менее 0,02
Спирт метиловый	мг/л	МР № 29 ФЦ/828	Не более 3,0	Менее 0,5
Спирт бутиловый	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,1	Менее 0,03
Модельная среда – дистиллированная вода (по объему изделия) Время экспозиции – 30 сутки. Температура раствора 60°C				
Железо	мг/л	ПНДФ 14.1.2.4.50-96	Не более 0,3	Менее 0,04
Никель	мг/л	ГОСТ 31870-2012	Не более 0,1	Менее 0,01
Медь	мг/л	ГОСТ 31870-2012	Не более 1,0	Менее 0,5
Кадмий	мг/л	ГОСТ 31870-2012	Не более 0,001	Менее 0,0001
Свинец	мг/л	ГОСТ 31870-2012	Не более 0,03	Менее 0,02
Цинк	мг/л	ГОСТ 31870-2012	Не более 5,0	Менее 1,5
Сурьма	мг/л	ПНДФ 14.1.2.4.140-98	Не более 0,05	Менее 0,01
Мышьяк	мг/л	ПНДФ 14.1.2.4.140-98	Не более 0,05	Менее 0,01
Винил хлористый	мг/л	МР № 29 ФЦ/828	Не более 0,005	Менее 0,001
Ацетальдегид	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,2	Менее 0,02
Спирт метиловый	мг/л	МР № 29 ФЦ/828	Не более 3,0	Менее 0,5
Спирт бутиловый	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,1	Менее 0,03

Таблица 2 (Глава II Раздел 6)

Контролируемый показатель	Единицы измерения	НД на методы исследований	Величина допустимого уровня	Результаты испытаний
Типовой образец: фрагмент кабеля				
Органолептические показатели				
Интенсивность запаха образца в естественных условиях	балл	МУ 2.1.2.1829-04	не более 2	1
Санитарно – химические миграционные показатели **				
Модельная среда – воздушная среда				
Насыщенность 1,0 м ² образца на 1 м ³ климатической камеры.				
Время экспозиции-48 часов. Температура в камере 20°C. Относительная влажность 45%.				
Дибутилфталат	мг/м ³	МУК 4.1.3168-14	Не более 0,10	Менее 0,005
Диоктилфталат	мг/м ³	МУК 4.1.3168-14	Не более 0,02	Менее 0,005
Формальдегид	мг/м ³	ГОСТ 30255-14	Не более 0,01	Менее 0,003
Хлористый водород	мг/м ³	РД 52.04.186-89 п. 5.2.3.6	Не более 0,10	Менее 0,10
Модельная среда – воздушная среда				
Насыщенность 1,0 м ² образца на 1 м ³ климатической камеры.				
Время экспозиции-48 часов. Температура в камере 40°C. Относительная влажность 45%.				
Дибутилфталат	мг/м ³	МУК 4.1.3168-14	Не более 0,10	Менее 0,005
Диоктилфталат	мг/м ³	МУК 4.1.3168-14	Не более 0,02	Менее 0,005
Формальдегид	мг/м ³	ГОСТ 30255-14	Не более 0,01	Менее 0,003
Хлористый водород	мг/м ³	РД 52.04.186-89 п. 5.2.3.6	Не более 0,10	Менее 0,10
Токсикологические показатели				
Индекс токсичности	%	МР № 29ФЦ/2688-03	80-120	91
Физико-гигиенические показатели				

Напряженность электростатического поля (относительная влажность воздуха 45%)	кВ/м	МГФК 410000.001 РЭ.	15,0	Менее 0,3
---	------	---------------------	------	-----------

Согласно проведенным испытаниям, концентрация соединений 1 и 2 классов опасности в водной вытяжке не превышает 1/2 их ПДК в воде, соединений 3 и 4 классов - ПДК в воде. Вещества 1 и 2 класса опасности, характеризующиеся одонаправленным механизмом токсического действия в водной вытяжке не обнаружены. Продукция не ухудшает органолептические свойства воды. Продукция не приводит к поступлению в воду соединений в концентрациях, превышающих гигиенические нормативы.

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

Исследованные показатели безопасности продукции не превышают величин допустимых уровней и отвечают требованиям Единых санитарно-эпидемиологических и гигиенических требований к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), Утв. Решением комиссии Таможенного союза от 28.05.2010г. № 299 Глава II. Раздел 3. «Требования к материалам, реагентам, оборудованию, используемым для водоочистки и водоподготовки» и Раздел 6. «Требования к полимерным и полимерсодержащим строительным материалам и мебели».

Заключение: на основании проведенной санитарно-эпидемиологической экспертизы, продукция: Кабели контрольные водопогружные с медными гибкими жилами, с изоляцией и оболочкой из поливинилхлоридного пластиката на напряжение 450/750 В переменного тока частотой до 400 Гц, с сечением жилы от 0,5 до 10,0 мм², с количеством жил от 3 до 5, марки КВВ, КВПВ соответствует Единым санитарно-эпидемиологическим и гигиеническим требованиям к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), Утв. Решением комиссии Таможенного союза от 28.05.2010г. № 299 Глава II. Раздел 3. «Требования к материалам, реагентам, оборудованию, используемым для водоочистки и водоподготовки» и Раздел 6. «Требования к полимерным и полимерсодержащим строительным материалам и мебели».

Инспектор ОИ _____

Сидорова Н.П.

Технический директор ОИ _____
(уполномоченное лицо)

Киселев А.Р.