

ОРГАН ИНСПЕКЦИИ ООО «СЕРТИФИКАЦИЯ ПРОДУКЦИИ»
600023, г. Владимир, ул. Песочная, 4, помещение VI
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
ООО «Сертификация продукции»
Киселев А.Р.
«26» декабря 2022 г.

ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ

№ 228 от «26» декабря 2022 г.

Наименование объекта инспекции: Канализационные очистные сооружения и оборудование «VIAPLAST»: канализационные очистные сооружения VIAPLAST, оборудование для очистки сточных вод VIAPLAST, комплексные системы очистки канализационных сточных вод VIAPLAST.

Заявитель: ООО ЗКМ «РУСАРМ»

Юридический адрес: 603093, Российская Федерация, область Нижегородская, город Нижний Новгород, улица Яблонева, дом 26, строение Ж-Ж2, помещение 1.

ИНН 5260420493 ОГРН 1155260017065

Производитель: ООО ЗКМ «РУСАРМ», юр. адрес: 603093, Российская Федерация, область Нижегородская, город Нижний Новгород, улица Яблонева, дом 26, строение Ж-Ж2, помещение 1.

Адрес производства: Российская Федерация, область Нижегородская, город Нижний Новгород, улица Ракетная, дом 9И.

Основание для проведения экспертизы: Заявление № 228 от 21.12.2022 г.

Представленные на экспертизу материалы:

1. Протокол испытаний №12/54-А26/ПР-22 от 14.12.2022 г., выданный: ИЛЦ ФГБУ «Центр государственного санитарно-эпидемиологического надзора» (аттестат аккредитации № РОСС RU.0001.510440), 121359, г. Москва, ул. Маршала Тимошенко, д. 23;
2. Информационное письмо о составе продукции;
3. ТУ 28.29.12-005-25697367-2016 «Оборудование и сооружения для очистки, перекачки и хранения сточных вод и иных жидкостей. Технические условия»;
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».

Проведение экспертизы поручено: инспектор ОИ Брыченков А.Н.

Дата(ы) проведения инспекции: 21.12.2022 г.-26.12.2022 г.

В ходе экспертизы установлено:

Продукция производится в соответствии с ТУ 28.29.12-005-25697367-2016 «Оборудование и сооружения для очистки, перекачки и хранения сточных вод и иных жидкостей. Технические условия».

Область применения продукции: Для очистки, перекачки и хранения сточных вод и иных жидкостей, до соответствующих концентраций, допустимых для отведения в сети, либо водоемы рыбохозяйственного и иного назначения, применения в оборотных системах водоснабжения и в иных нуждах технологических потребителей.

Лабораторные исследования продукции проведены на соответствие требованиям Главы II Раздела 3. «Требования к материалам, реагентам, оборудованию, используемым для водоочистки и водоподготовки» 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 данных протокола лабораторных испытаний №12/54-А26/ПР-22 от 14.12.2022 г., выданный: ИЛЦ ФГБУ «Центр государственного санитарно-эпидемиологического надзора» (аттестат аккредитации № РОСС RU.0001.510440), 121359, г. Москва, ул. Маршала Тимошенко, д. 23, представлены в таблице 1.

Таблица 1 (Глава II Раздел 3)

Контролируемые показатели	Единицы измерения	НТД на методы Исследования	Величина допустимого уровня	Результат Испытания
Образец: Фрагмент канализационного очистного сооружения VIAPLAST				
Органолептические показатели				
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
Цветность	градус	ГОСТ 31868-2012	не более 20	2,2
Мутность	ЕМФ	ГОСТ Р 57164-2016	не более 2,6	1,6
Физико-химические показатели				
Водородный показатель (водная вытяжка)	ед. pH	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97	6 - 9	7,9
Величина окисляемости перманганатной	мгО ₂ /л	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99	5,0	2,0
Осадок	-	Инструкция №4259-87	Отсутствует	Отсутствует
Пенообразование	-	Инструкция №4259-87	отсутствие стабильной крупнопузырчатой пены, высота мелкопузырчатой пены у стенок цилиндра – не выше 1мм	Стабильная крупнопузырчатая пена отсутствует, высота мелкопузырчатой пены у стенок цилиндра – менее 1 мм
Санитарно-химические миграционные показатели*				
Модельная среда – дистиллированная вода				
Время экспозиции – 30 суток. Температура раствора 20°C (далее комнатная)				
Железо	мг/л	ПНДФ 14.1:2:4.50-96	не более 0,3	Менее 0,09
Марганец	мг/л	ГОСТ 31870-2012	не более 0,1	Менее 0,01
Хром 3+	мг/л	ГОСТ 31870-2012	не более 0,5	Менее 0,001
Хром 6+	мг/л	ГОСТ 31870-2012	не более 0,05	Менее 0,001
Никель	мг/л	ГОСТ 31870-2012	не более 0,1	Менее 0,01
Медь	мг/л	ГОСТ 31870-2012	не более 1,0	Менее 0,01
Кадмий	мг/л	ГОСТ 31870-2012	не более 0,001	Менее 0,001
Свинец	мг/л	ГОСТ 31870-2012	не более 0,03	Менее 0,004
Цинк	мг/л	ГОСТ 31870-2012	не более 5,0	Менее 0,7
Алюминий	мг/л	ГОСТ 31870-2012	не более 0,5	Менее 0,01
Кремний	мг/л	ГОСТ Р 51232-98	не более 10,0	Менее 0,5

Согласно ТУ 28.29.12-005-25697367-2016, Канализационные очистные сооружения и оборудование «VIAPLAST» имеют следующие характеристики сточных вод после очистки:

Наименование показателя	Единица измерения	Значение до очистки	Значение после очистки
Водородный показатель (pH)	-	6-8	6-8
Взвешенные вещества	мг/дм ³	325	3
БПК ₅ (биохимическое потребление кислорода за 5 суток)	мг/дм ³	330	1,8
БПК _{полн} (биохимическое потребление кислорода полное)	мг/дм ³	415	2,7
ХПК (химическое потребление кислорода)	мг/дм ³	690	14
Аммоний ион NH ₄ ⁺ (в пересчете на азот)	мг/дм ³	80	0,34
Азот нитратов (нитрат-анион NO ₃ ⁻)	мг/дм ³	1,1	9
Азот нитритов (нитрит-анион NO ₂ ⁻)	мг/дм ³	0,26	0,02
Фосфор фосфатов (фосфат-ион PO ₄ ⁻)	мг/дм ³	17,2	0,04
Нефть и нефтепродукты (в растворенном и эмульгированном состоянии)	мг/дм ³	9,8	0,03
АСПАВ (окисляемые)	мг/дм ³	21	0,1
Железо (Fe)	мг/дм ³	4,4	0,1

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».

Заключение: на основании проведенной санитарно-эпидемиологической экспертизы, продукция: Канализационные очистные сооружения и оборудование «VIAPLAST»: канализационные очистные сооружения VIAPLAST, оборудование для очистки сточных вод VIAPLAST, комплексные системы очистки канализационных сточных вод VIAPLAST 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».

Инспектор ОИ _____ Брыченков А.Н.

Технический директор ОИ _____ Рогулев И.А.