

Орган инспекции ООО «Эксперт-Юг»
350038, Российская Федерация, Краснодарский край, г. Краснодар, ул. Отрадная, 41, оф 9/2, 9/6
тел. (861) 240-01-64, E-mail: ooo.expert.2011@yandex.ru, сайт www.expertug.com
Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц № RA.RU.710354 от 10.06.2021 г.

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель органа инспекции

З.Н.Деревянко
ФИО**Экспертное заключение**№ **002122**от **13.09.2023****по результатам санитарно-эпидемиологической экспертизы продукции:**

«Минеральный сорбционно-фильтрационный материал»
с маркировкой «Акватеррика»

1. Заявитель: Общество с ограниченной ответственностью «Новотеррика»

ИНН:7814819673, ОГРН 1237800021238.

Юридический адрес: 197350, г. Санкт-Петербург, вн.тер.г. Муниципальный Округ Коломяги, тер Большая Каменка, д. 83, литера А.

Производитель: Общество с ограниченной ответственностью «Новотеррика».

Адрес производства: 197350, г. Санкт-Петербург, вн.тер.г. Муниципальный Округ Коломяги, тер Большая Каменка, д. 83, литера А

2. Основание для проведения инспекции: заявление № 002103 от 08.09.2023г.**3. Дата проведения инспекции:** с 08.09.2023 г. по 13.09.2023 г.**4. Представленные на экспертизу материалы:**

- Протокол лабораторных испытаний № 09/01-347/ТМ-23 от «06» сентября 2023 г., выданный: испытательным лабораторным центром 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.
- Копия ТУ 23.99.19-001-79448904-2023 «Минеральный сорбционно-фильтрационный материал»;
- Сведения о составе;
- Письмо о безопасности и качестве продукции;
- Письмо об отсутствии нано технологий;
- Макет этикетки.

5. Экспертиза проведена на соответствие:

Единым санитарно-эпидемиологическим и гигиеническим требованиям к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), утв. Решением комиссии Таможенного союза от 28.05.2010г. № 299.

В ходе экспертизы установлено:**Область применения:** минеральный сорбционно-фильтрационный материал предназначен для нужд питьевого и хозяйственного водоснабжения, для очистки поверхностных, скважинных и сточных вод.

Продукция производится по: ТУ 23.99.19-001-79448904-2023 «Минеральный сорбционно-фильтрационный материал»

Экспертиза проведена в соответствии с государственными санитарно-эпидемиологическими правилами и нормативами, государственными стандартами, с использованием методов и методик, утвержденных в установленном порядке.

Санитарно-эпидемиологическая экспертиза продукции проведена на соответствие требованиям Главы II. Раздела 3 «Требования к материалам, реагентам, оборудованию, используемым для водоочистки и водоподготовки» Единых санитарно-эпидемиологических и гигиенических требований к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), утв. Решением комиссии Таможенного союза от 28.05.2010г. № 299.

Для оценки опасности продукции использованы официальные сведения о химических, физических, токсических свойствах исходных веществ в технических условиях и результатов лабораторных исследований.

Производителем предоставлено информационное письмо о неиспользовании наноматериалов и нанотехнологий при изготовлении продукции.

Производителем предоставлено информационное письмо о качестве и безопасности выпускаемой продукции.

Для санитарно-эпидемиологической оценки продукции проведены лабораторные исследования показателей образцов продукции.

Качество выпускаемой продукции подтверждено лабораторными испытаниями:

Протокол лабораторных испытаний № 09/01-347/ГМ-23 от «06» сентября 2023 г., выданный: испытательным лабораторным центром 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.

Результаты испытаний:

Определяемые показатели	Единицы измерения	НТД на методы исследования	Величина допустимого уровня	Результат испытания
Образец: Минеральный сорбционно-фильтрационный материал с маркировкой «Акватеррика».				
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	2,1
Мутность	ЕМФ	ГОСТ Р 57164-2016	не более 2,6	0,4
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
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	2,4
Санитарно – химические миграционные показатели				
Моделльная среда – дистиллированная вода (по объему изделия) Время экспозиции – 30 суток. Температура раствора 24°C (далее комнатная)				
Алюминий	мг/л	ГОСТ 31870-2012	не более 0,5	Менее 0,1
Железо	мг/л	ПНДФ 14.1:2.4.50-96	не более 0,3	Менее 0,1
Медь	мг/л	ГОСТ 31870-2012	не более 1,0	Менее 0,1
Никель	мг/л	ГОСТ 31870-2012	не более 0,1	Менее 0,01
Кобальт	мг/л	ГОСТ 31870-2012	Не более 0,1	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 0,01
Марганец	мг/л	ГОСТ 31870-2012	не более 0,1	Менее 0,01
Хром общий	мг/л	ГОСТ 31870-2012	не более 0,5	Менее 0,1
Цинк	мг/л	ГОСТ 31870-2012	не более 5,0	Менее 0,7

Молибден	мг/л	ГОСТ 18308-72	не более 0,25	Менее 0,09
Мышьяк	мг/л	РД52.24.526-2012	не более 0,05	Менее 0,02
Сульфат иона	мг/л	ГОСТ 31940-2012	не более 500	Менее 100
Бор	мг/л	ГОСТ 31949-2012	не более 0,05	Менее 0,02
Литий	мг/л	ГОСТ Р 53887-2010	не более 0,03	Менее 0,01
Ртуть	мг/л	ГОСТ 31950-2012	не более 0,0005	Менее 0,0001
Магний	мг/л	ГОСТ 31954-2012	не более 50,0	Менее 30,0

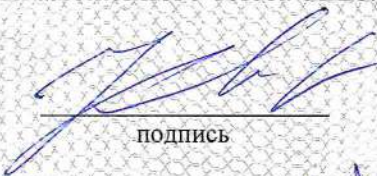
Показатели качества изделий, являются типовыми, и отвечают требованиям Главы II. Раздела 3 «Требования к материалам, реагентам, оборудованию, используемым для водоочистки и водоподготовки» Единых санитарно-эпидемиологических требований к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), утв. Решением комиссии Таможенного союза от 28.05.2010г. № 299.

Необходимые условия использования, хранения предусмотрены в технической документации.

Представлен макет этикетки, с указанием данных: наименование продукции, область применения, номер партии, дата изготовления, условия хранения, объем/вес, нормативный документ, наименование производителя и адрес производства.

Заключение: на основании проведенной санитарно-эпидемиологической экспертизы технической документации, а также анализа протоколов лабораторных испытаний, в части представленных показателей, продукция: «Минеральный сорбционно-фильтрационный материал» с маркировкой «Акватеррика», производитель: Общество с ограниченной ответственностью «Новотеррика». Адрес производства: 197350, г. Санкт-Петербург, вн.тер.г. Муниципальный Округ Коломяги, тер Большая Каменка, д. 83, литера А, **соответствует** нормативам и требованиям Главы II. Раздела 3 «Требования к материалам, реагентам, оборудованию, используемым для водоочистки и водоподготовки» Единых санитарно-эпидемиологических требований к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), утв. Решением комиссии Таможенного союза от 28.05.2010г. № 299.

Санитарный врач
Должность исполнителя


подпись

Квашулько А.П.
ФИО

СОГЛАСОВАНО:

Технический директор органа инспекции ООО «Эксперт-Юг»


подпись

Варакшина Т.В.
ФИО