

Орган инспекции ООО «Гигиена-ЭКО-Кубань»
350007, Российская Федерация, Краснодарский край, г. Краснодар, ул. Индустриальная, 121, часть помещ. № 1102, помещения № 18, 18/1, 18/2, 18/3, тел. (861) 240-40-48, 245-10-81,
E-mail: organ-inspekcii23@yandex.ru, сайт www.organ-инспекции.рф
Номер записи в ПАЛ: RA.RU.710250

СОГЛАСОВАНО

Технический директор органа инспекции
ООО «Гигиена-ЭКО-Кубань»
Р.А. Пустовалов

24.01.2024

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель органа инспекции – Заместитель
директора ООО «Гигиена-ЭКО-Кубань»
Е.А. Лонкина



Экспертное заключение

№ **000259**

от **24.01.2024**

по результатам санитарно-эпидемиологической экспертизы непищевой продукции:
Оборудование из композитных материалов марки «АКВАТЕК»: установка очистки
поверхностных стоков «АКВАТЕК ЛОС», Пескоуловитель «АКВАТЕК ПУ»,
Маслобензоотделитель «АКВАТЕК МБ», Блок доочистки «АКВАТЕК БД»,
Жируловитель «АКВАТЕК ЖУ», колодец распределительный «АКВАТЕК РК»,
колодец отбора проб «АКВАТЕК КОП», накопительная емкость «АКВАТЕК НЕ»

1. Наименование нормативно-технической, проектной документации: Комплект документов

2. Заявитель: АО «АКВАТЕК», юр. адрес: 109316, г Москва, ул Талалихина, 41 / стр 9, помещ. 7н/6, Российская Федерация. ИНН 9722042528, ОГРН 1237700208602;

Производитель: АО «АКВАТЕК», адрес: 1109316, г Москва, ул Талалихина, 41 / стр 9, помещ. 7н/6, Российская Федерация.

3. Основание для проведения экспертизы: заявление доверенного лица ООО «ИНБРОКСЕРВИС» ИНН 9717015568, ОГРН 1167746147293 зарегистрировано 10.02.2016 в регионе Москва по адресу: 129164, г Москва, улица Ярославская, дом 8 КОРПУС 7, ОФИС 211, №000256/ОИ от 22.01.2024г.

Производство экспертизы начато: в 08-45 ч. 22.01.2024 г.

Производство экспертизы окончено в 12-45 ч. 24.01.2024 г.

4. Представленные на экспертизу (проектные) материалы:

- Протокол № 358Л/3-22.01/24 от 22.01.2024 г., выданный: Общество с ограниченной ответственностью «Трансконсалтинг» (ООО «Трансконсалтинг»), 115211, г. Москва, Каширское ш., д. 55, к. 5, помещ. 1, ком. 20, Испытательный центр «CERTIFICATION GROUP» Испытательная лаборатория «LIGHT GROUP» 142500, Московская обл., г. Павловский Посад, ул. Городковская, д. 73а, к. 10, к. 11 Телефон: +7(495)984-63-39; электронная почта: sert@lcmg.ru Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц RA.RU.21AI63;
- ТУ 28.29.12-001-52541509-2023 «Изделия из композитных материалов марки «АКВАТЕК»;
- 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.

6. В ходе экспертизы установлено:

Область применения: Для очистки бытовых, ливневых сточных вод, в качестве локальных очистных сооружений, в том числе очистных колодцев-отделителей песка и масла, водомерных колодцев.

Продукция производится по: ТУ 28.29.12-001-52541509-2023 «Изделия из композитных материалов марки «АКВАТЕК»

Экспертиза проведена в соответствии с действующими техническими регламентами, государственными санитарно-эпидемиологическими правилами и нормативами, государственными стандартами, с использованием методов и методик, утвержденных в установленном порядке. Схема и сроки проведения экспертизы соблюдены. Материалы экспертизы содержат обоснованные выводы о соответствии предмета экспертизы санитарно-эпидемиологическим правилам и нормативам.

Санитарно-эпидемиологическая экспертиза продукции проведена на соответствие требованиям Главы II. Раздел 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.

Для санитарно-эпидемиологической оценки продукции, проведены лабораторные исследования образцов продукции на органолептические и физико-химические показатели.

Качество выпускаемой продукции подтверждено лабораторными испытаниями:

Протокол № 358П/3 22.01/24 от 22.01.2024 г., выданный: Общество с ограниченной ответственностью «Трансконсалтинг» (ООО «Трансконсалтинг»), 115211, г. Москва, Каширское ш., д. 55, к. 5, помещ. 1, ком. 20, Испытательный центр «CERTIFICATION GROUP» Испытательная лаборатория «LIGHT GROUP» 142500, Московская обл., г. Павловский Посад, ул. Городковская, д. 73а, к. 10, к. 11 Телефон: +7(495)984-63-39; электронная почта: sert@lcmg.ru Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных.

Показатели качества изделий, являются типовыми, и отвечают требованиям Главы II. Раздел 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.

Наименование показателя и/или критерий соответствия по НД	Единицы измерений	НД на методы испытаний	Значение показателей	
			по НД	результаты испытаний
Химико-физические показатели				
Водородный показатель (рН)	ед.рН	ПНДФ 14.1:2:3:4.121-97	Не более 9,0	6,0
Величина перманганатной окисляемости	мгО ² /л	ГОСТ Р 55684-2013	не более 5,0	3,0
Пенообразование	мм	ГОСТ 22567.1-77	отсутствие стабильной крупнопузырчат ой пены, высота мелкопузырчато й пены у стенок цилиндра – не выше 1 мм	отсутствие
Органолептические показатели				
Запах водной вытяжки при 20°С	Балл	Инструкция № 880- 71	Не более 2	1

Привкус водной вытяжки при 20°C	Балл	Инструкция № 880-71	Не более 2	0
Мутность	ЕМФ	Инструкция № 880-71	не более 2,6	2,2
Цветность	Градус	Инструкция № 880-71	не более 20	15
Наличие осадка	-	Инструкция № 880-71	Отсутствие	Отсутствует
Химические показатели. Миграция вредных веществ. Модельная среда - дистиллированная вода. Модельная среда - дистиллированная вода (по объему изделия) Время экспозиции – 30 суток. Температура раствора 20°C				
Спирт метиловый	мг/л	Инструкция 4.1.10-12-39-2005	Не более 3,0	Менее 0,005
Ацетальдегид	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,2	Менее 0,05
Акрилонитрил	мг/л	МУК 4.1.1206-03	Не более 2,0	Менее 0,3
Метилметакрилат	мг/л	МУК 4.1.3171-14	Не более 0,01	Менее 0,005
Метилацетат	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,1	Менее 0,05
Диметилтерефталат	мг/л	МУК 4.1.3169-14	Не более 1,5	Менее 0,005
Стирол	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,02	Менее 0,005
Фенол	мг/л	МУК 4.1.737-99	Не более 0,001	Менее 0,0005
Ацетон	мг/л	Инструкция 4.1.10-12-39-2005	Не более 2,2	Менее 0,005
Формальдегид	мг/л	ГОСТ Р 55227-2012	Не более 25	Менее 0,025
Этиленгликоль	мг/л	Инструкция № 880-71	Не более 1,0	0 Не обнаружено

Характеристики сточных вод до и после очистки согласно ТУ 28.29.12 001 52541509 2023:

№ п/п	Наименование оборудования	ПОКАЗАТЕЛИ ОЧИСТКИ			
		Взвешенные вещества, мг/л		Нефтепродукты, мг/л	
		До очистки	После очистки	До очистки	После очистки
1.	Установка очистки поверхностных стоков «АКВАТЕК ЛОС»	2000	3	100	0,04
1.1	Пескоуловитель «АКВАТЕК ПУ»	2000	200	100	70
1.2.	Маслобензоотделитель «АКВАТЕК МБ»	250	10	75	0,4
1.3.	Блок доочистки «АКВАТЕК БД»	100	3	12	0,04

Жируловитель «АКВАТЕК ЖУ», жиры, мг/л

До очистки - 80.

После очистки - 7.

Необходимые условия использования, хранения предусмотрены в технической документации

Представлены образцы этикеток с указанием следующих данных:

- наименование продукции;
- область применения;
- нормативный документ;
- дата изготовления;
- номер партии;
- наименование производителя и юридический адрес.

Заключение:

Согласно представленной документации, подтверждающей безопасность изделия, результатам лабораторных исследований, продукция: Оборудование из композитных

материалов марки «АКВАТЕК»: установка очистки поверхностных стоков «АКВАТЕК ЛОС», Пескоуловитель «АКВАТЕК ПУ», Маслобензоотделитель «АКВАТЕК МБ», Блок доочистки «АКВАТЕК БД», Жироуловитель «АКВАТЕК ЖУ», колодец распределительный «АКВАТЕК РК», колодец отбора проб «АКВАТЕК КОП», накопительная емкость «АКВАТЕК НЕ», **производитель:** Акционерное общество АКВАТЕК, адрес: 109316, г Москва, ул Талалихина, 41 / стр 9, помещ. 7н/6, Российская Федерация, **соответствует:** нормативам и требованиям Главы II. Раздел 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 по общей гигиене



Карпунин О.Ю.