

Орган инспекции ООО «Гигиена-ЭКО-Кубань»
350007, г. Краснодар, ул. Индустриальная, 123, пом. 9 тел. (861) 245-10-81, 240-40-48.
E-mail: organ-inspekci23@yandex.ru, сайт www.organ-inspekciy.ru
Аттестат аккредитации № RA.RU.710250 от 16.11.2017г.

СОГЛАСОВАНО

УТВЕРЖДАЮ

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

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

Экспертное заключение

№

003931

от

02.11.2020

по результатам санитарно-эпидемиологической экспертизы продукции:

**Соединительные части трубопроводов из чугуна, в том числе
с элементами из резины**

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

2. Заявитель: ООО «ЛЕДЕГРУВ». Юридический адрес: 115088, г. Москва, ул. Южнопортовая, д. 5, стр. 1, этаж 2, оф. 252. ИНН 9723101110, ОГРН 1207700203776.

Производитель: AQUACASTING, INC. Адрес: 262737, Interchange of Haiyun Road and Zhujiang, East street, Binhai District, Weifang City, P.R.China.

3. Основание для проведения экспертизы: заявление доверенного лица ИП Тимошенко Е.А., 350011, Россия, Краснодарский край, г. Краснодар, ул. Стасова, 98, кв. 191, ИНН 234805513247 ОГРН 317237500194802 (по заказу ООО "МОСКВА-ТЕСТ", 141570, Россия, Московская обл., Солнечногорский р-н, рп Менделеево, ш Льяловское, 1а, офис 5, ИНН 5044110433, ОГРН 1175007015160) № 003905/ОИ от 30.10.2020 г.

4. Представленные на экспертизу (проектные) материалы:

- Протокол лабораторных испытаний №09/03-20/ТМ-20 от 08 октября 2020 г., выданный: Испытательный лабораторный центр ФГБУ «Центр государственного санитарно-эпидемиологического надзора» Управления делами Президента Российской Федерации (АТТЕСТАТ № РОСС RU.0001.510440) 121359; г. Москва, ул. Маршала Тимошенко, д. 23;
- Техническая документация производителя.

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 соединения частей трубопровода в промышленном, хозяйственном, питьевом водоснабжении и пожаротушении.

Продукция производится по: Техническая документация производителя.

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, санитарно-химические миграционные и физико-гигиенические показатели.

Качество выпускаемой продукции подтверждено лабораторными испытаниями:

Протокол №09/03-20/ТМ-20 от 08 октября 2020 г., выданный: Испытательный лабораторный центр ФГБУ «Центр государственного санитарно-эпидемиологического надзора» Управления делами Президента Российской Федерации (АТТЕСТАТ № РОСС RU.0001.510440) 121359, г. Москва, ул. Маршала Тимошенко, д. 23.

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.

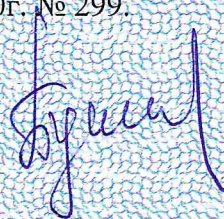
Контролируемые показатели	Единицы измерения	НТД на методы исследования	Величина допустимого уровня	Результат испытания
Образец: МОДЕЛЬ 1512- СТАНДАРТНАЯ ЖЕСТКАЯ МУФТА				
Органолептические показатели				
Запах водной вытяжки при 20°C	балл	ГОСТ Р 57164-2016	не более 2	0
Привкус водной вытяжки при 20°C	балл	ГОСТ Р 57164-2016	не более 2	0
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	4,0
Мутность	ЕМФ	ГОСТ Р 57164-2016	не более 2,6	1,2
Осадок	-	Инструкция №880-71	отсутствует	отсутствует
Пенообразование	-	Инструкция №880-71	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. рН	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	3.4
Санитарно-химические миграционные показатели*				
Моделльная среда – дистиллированная вода (по объему изделия) Время экспозиции – 10 суток Температура раствора 70°C (далее комнатная)				
Железо	мг/дм ³	ПНДФ 14.1.2.4.50-96	не более 0.3	Менее 0.02
Марганец	мг/дм ³	ГОСТ 31870-2012	не более 0.1	Менее 0.01
Хром 3+	мг/дм ³	ГОСТ 31870-2012	не более 0.5	Менее 0.001
Хром 6+	мг/дм ³	ГОСТ 31870-2012	не более 0.05	Менее 0.001
Никель	мг/дм ³	ГОСТ 31870-2012	не более 0.1	Менее 0.01
Медь	мг/дм ³	ГОСТ 31870-2012	не более 1.0	Менее 0.01
Кадмий	мг/дм ³	ГОСТ 31870-2012	не более 0.001	Менее 0.001
Свинец	мг/дм ³	ГОСТ 31870-2012	не более 0.03	Менее 0.004
Цинк	мг/дм ³	ГОСТ 31870-2012	не более 5.0	Менее 0.8

Алюминий	мг/дм ³	ГОСТ 31870-2012	не более 0,5	Менее 0,01
Санитарно-химические миграционные показатели*				
Модельная среда – дистиллированная вода (по объему изделия)				
Время экспозиции – 30 суток, Температура раствора 20 ^o С (далее комнатная)				
Железо	мг/дм ³	ПНДФ 14.1.2.4.50-96	не более 0,3	Менее 0,02
Марганец	мг/дм ³	ГОСТ 31870-2012	не более 0,1	Менее 0,01
Хром 3+	мг/дм ³	ГОСТ 31870-2012	не более 0,5	Менее 0,001
Хром 6+	мг/дм ³	ГОСТ 31870-2012	не более 0,05	Менее 0,001
Никель	мг/дм ³	ГОСТ 31870-2012	не более 0,1	Менее 0,01
Мель	мг/дм ³	ГОСТ 31870-2012	не более 1,0	Менее 0,01
Кадмий	мг/дм ³	ГОСТ 31870-2012	не более 0,001	Менее 0,001
Свинец	мг/дм ³	ГОСТ 31870-2012	не более 0,03	Менее 0,004
Цинк	мг/дм ³	ГОСТ 31870-2012	не более 5,0	Менее 0,8
Алюминий	мг/дм ³	ГОСТ 31870-2012	не более 0,5	Менее 0,01

Необходимые условия использования, хранения предусмотрены в технических условиях.

Заключение: Согласно представленной документации, подтверждающей безопасность изделия, результатам лабораторных исследований, продукция: соединительные части трубопроводов из чугуна, в том числе с элементами из резины, AQUACASTING, INC. Адрес: 262737, Interchange of Haiyun Road and Zhujiang, East street, Binhai District, Weifang City, P.R.China., **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



Путинцев В.А.