



**Федеральное медико-биологическое агентство
Федеральное государственное бюджетное учреждение здравоохранения
Главный центр гигиены и эпидемиологии**

ОРГАН ИНСПЕКЦИИ

адрес: 123182, г. Москва, 1-й Пехотный переулок, д. 6
телефон/факс: Тел. (499) 190-4861, Факс (499) 196-6277

АТТЕСТАТ АККРЕДИТАЦИИ
№ RA.RU.710138

УТВЕРЖДАЮ
Зам. руководителя Органа инспекции

А.И. Петухов

М.п.

от «23» 03 20 18 г.

№ 5481/2018

ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ

по результатам санитарно-эпидемиологической экспертизы продукции

на основании заявления № 3776/18

от

15 марта 2018 г.

Организация-заявитель: ОАО «Литейно – механический завод»

Адрес: 606653, Нижегородская область г. Семенов, ул. Промышленная, д. 3

Организация-изготовитель: ОАО «Литейно – механический завод»

Адрес: 606653, Нижегородская область г. Семенов, ул. Промышленная, д. 3

Наименование продукции: Задвижки чугунные параллельные с выдвижным шпинделем

Код ТН ВЭД: 8481806100

Область применения: в системах водоочистки и водоподготовки

Продукция изготовлена в соответствии с: документацией изготовителя,
ТУ 3721-001-00324292-2011

Перечень документов, представленных на экспертизу: заявление на проведение экспертизы, устав, свидетельство о государственной регистрации юридического лица, свидетельство о внесении записи в ЕГРЮЛ, свидетельство о постановке на учет в налоговом органе, лист записи ЕГРЮЛ о внесении изменений в сведения о юридическом лице, приказ о назначении генерального директора, протокол испытаний, ТУ 3721-001-00324292-2011

Характеристика продукции: согласно документации изготовителя.

По результатам проведенных испытаний продукции: Задвижки чугунные параллельные с выдвигным шпинделем отклонений от Единых санитарно-эпидемиологических и гигиенических требований к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), утв. решением Комиссии таможенного союза № 299 от 28.05.2010 (глава II, раздел 3), **не установлено.**

Протокол испытаний, указанных образцов продукции отражает условия и методы испытаний, полученные данные. Испытания проведены аккредитованной и лицензированной организацией, выполнены в соответствии с требованиями действующих нормативно-методических документов, результаты зарегистрированы и оформлены надлежащим образом и приемлемы для гигиенической оценки.

Условия использования, хранения, транспортировки и меры безопасности:
в соответствии с документацией изготовителя.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Экспертиза проведена в соответствии с действующими Едиными санитарно-эпидемиологическими и гигиеническими требованиями к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), утв. решением Комиссии Таможенного союза № 299 от 28.05.2010, с использованием методов и методик, утвержденных в установленном порядке.

Продукция: Задвижки чугунные параллельные с выдвигным шпинделем **соответствует (не соответствует)** Единым санитарно-эпидемиологическим и гигиеническим требованиям к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), утв. решением Комиссии таможенного союза № 299 от 28.05.2010 (глава II, раздел 3)

Настоящее экспертное заключение выдано для целей подтверждения результатов лабораторных исследований и проверки соответствия образца продукции требованиям Единых санитарно-эпидемиологических и гигиенических требований к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), утвержденных решением Комиссии Таможенного союза № 299 от 28.05.2010.

Врач по общей гигиене



А.В. Бормашов

ГИГИЕНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОДУКЦИИ

Согласно протоколу испытаний № 91С-0454 от 13 марта 2018 г., выданному Испытательным центром Сергиево-Посадского филиала Федерального бюджетного учреждения «Государственный региональный центр стандартизации, метрологии и испытаний в Московской области» (аттестаты аккредитации N RA.RU.10ПЛО1 от 20.05.2015; ГСЭН.RU.ЦОА.566) типовые образцы указанной продукции были подвергнуты испытаниям на соответствие Единым санитарно-эпидемиологическим и гигиеническим требованиям к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю) утв. решением Комиссии таможенного союза № 299 от 28.05.2010г. (глава II, раздел 3)

Вещества, показатели (факторы),

Вещества, показатели (факторы),		Результат испытаний				НД на метод испытаний
Определяемые показатели	Допустимый уровень	1	5	15	30	
Модельная среда – вода дистиллированная, температура заливки 80°С, срок исследования водных вытяжек через 1, 5, 15 и 30 суток экспозиции						
Органолептические показатели:						ГОСТ 3351-74 ГОСТ Р 52769-2007
Запах, баллы	не более 2	0	0	0	0	
Цветность, градусы	не более 20	3,0	3,0	3,0	3,0	
Мутность, ЕМФ	не более 2,6	1,1	1,1	1,1	1,1	
Наличие осадка	отсутствие	Отсутствие за весь период				
Пенообразование	отсутствие стабильной крупнопузырчатой пены, высота мелкопузырчатой пены у стенок цилиндра – не выше 1 мм	отсутствие стабильной крупнопузырчатой пены, высота мелкопузырчатой пены у стенок цилиндра – не выше 1 мм (в течение всего периода испытаний)				
Физико-химические исследования:						
Водородный показатель, ед. рН	в пределах 6 – 9	6,9	6,9	6,9	6,9	ГОСТ Р 50550-93
Величина перманганатной окисляемости, мг/л	не более 5,0	1,0	1,0	1,0	1,0	ГОСТ 2761-84
Допустимые количества миграции в водную среду, мг/л						
железо	0.3	отсутствие	отсутствие	<0.01	0.05	ГОСТ 4011-72
хром (Cr3+)	0.5	отсутствие	отсутствие	<0.01	0.1	ГОСТ 30178
хром (Cr6+)	0.05	отсутствие	отсутствие	<0.01	<0.01	ГОСТ 30178
никель	0.1	отсутствие	отсутствие	<0.01	<0.01	ГОСТ 30178
медь	1.0	отсутствие	отсутствие	<0.1	<0.1	ГОСТ 4388-72
кадмий	0.001	отсутствие	отсутствие	<0.001	<0.001	ГОСТ 30178
свинец	0.03	отсутствие	отсутствие	<0.001	<0.001	ГОСТ 18293-72
цинк	5.0	отсутствие	отсутствие	<0.01	<0.01	ГОСТ 18293-72
марганец	0.1	отсутствие	отсутствие	<0.01	<0.01	ГОСТ 4974-72
алюминий	0.5	отсутствие	отсутствие	<0.001	<0.001	ГОСТ 30178
Способность к биообрастанию						
Общее микробное число в 1 мл	не более 50	0	-	-	0	МУК 4.2.1018-01
аммиак, мг/л	не более 2.0	<0,03	<0,03	<0,03	<0,03	ГОСТ 4192-82
нитриты, мг/л	не более 3.0	<0,003	<0,003	<0,003	<0,003	ГОСТ 4192-82