



ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ЗДРАВООХРАНЕНИЯ «ГОЛОВНОЙ ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ
ФЕДЕРАЛЬНОГО МЕДИКО-БИОЛОГИЧЕСКОГО АГЕНТСТВА»

123182, г. Москва, 1-Пехотный переулок, д.6
тел.8(499)190-48-61, факс 8(499)196-62-77

Главный врач **ФГБУЗ ГИТ и ЭФМБА России**



«Атверждаю»

С.А. Богдан

2015 г.

Регистрационный №

444/2015

ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ по результатам санитарно-эпидемиологической экспертизы продукции

на основании заявления № 633г/э

от 14.05.2015

Организация-изготовитель: «Düker GmbH & Co. KGaA»

Адрес: Würzburger Straße 10-16, 97753 Karlstadt / Main, Германия

Филиал: «Düker GmbH & Co. KGaA»

Адрес: Hauptstraße 39-41, 63846 Laufach, Германия

Получатель: «Düker GmbH & Co. KGaA»

Адрес: Würzburger Straße 10-16, 97753 Karlstadt / Main, Германия

Наименование продукции: Арматура промышленная трубопроводная чугунная с внутренним и внешним эпоксидным порошковым покрытием: затворы типов 4510, 451; задвижки типов 2004, 3004, 4004, 4004 PEHD

Область применения: для систем хозяйственно-питьевого водоснабжения

Перечень документов, представленных на экспертизу:
Протокол испытаний № 352/352-О-15-05 от 06.05.2015 АИЦ Орехово-Зуевского филиала ФБУ «Государственный региональный центр стандартизации, метрологии и испытаний в Московской области», техническое описание.

Характеристика продукции:

Арматура промышленная трубопроводная изготовлена из чугуна с внешним и внутренним эпоксидным порошковым покрытием.

Заявленные сведения о технической компетенции и независимости:

АИЦ Орехово-Зуевский филиал ФБУ «Государственный региональный центр стандартизации, метрологии и испытаний в Московской области»- аттестат аккредитации № РОСС RU.0001.21ПТ43 действителен до 07.04.2016.

ГИГИЕНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОДУКЦИИ

Согласно протоколу № 352/352-О-15-05 от 06.05.2015 г АИЦ Орехово-Зуевского филиала ФБУ «Государственный региональный центр стандартизации, метрологии и испытаний в Московской области», типовой образец продукции: фрагмент задвижки типа 4004 из чугуна с внутренним и внешним эпоксидным порошковым покрытием был подвергнут испытаниям по показателям безопасности на соответствие требованиям Единых Санитарно-эпидемиологических и гигиенических требований к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), утв. Решением Комиссии таможенного союза № 299 от 28.05.2010 (Гл. II, Раздел 3, Раздел 5):

- I. Органолептические показатели:
 - Запах водной вытяжки при 20⁰С
 - Привкус водной вытяжки при 20⁰С
 - Запах водной втяжки при 60⁰С
 - Привкус водной вытяжки при 60⁰С
 - Цветность
 - Мутность по формазину
 - Пенообразование
- II. Физико-химические показатели:
 - Водородный показатель (рН)
 - Величина перманганатной окисляемости
- III. Санитарно – химические миграционные показатели в водных вытяжках (модельная среда – дистиллированная вода при температуре раствора 70⁰С время экспозиции – 30 суток, и при температуре раствора 20-22⁰С - время экспозиции 30 суток):
 - Железо (суммарно)
 - Хром (III)
 - Хром (VI)
 - Никель
 - Медь
 - Кадмий (суммарно)
 - Свинец (суммарно)
 - Цинк
 - Марганец
 - Алюминий
 - Формальдегид
 - Спирт метиловый
 - Спирт бутиловый
 - Фенол
- IV. Одориметрические показатели
 - Запах воздушной среды
- V. Санитарно-эпидемиологические требования
 - Формальдегид
 - Эпихлогидрин
 - Ксилол

- VI. Микробиологические показатели
Общее количество мезофильных аэробных и факультативно-аэробных микроорганизмов (МАФАНМ)
Плесневые грибы и дрожжи
Enterobacteriaceae
Staphylococcus aureus
Pseudomonas aeruginosa
- VII. Токсикологические показатели
Раздражающее действие в рекомендуемом режиме применения на кожные покровы
Сенсобилизирующее действие.

По результатам проведенных испытаний типового образца продукции: фрагмент задвижки типа 4004 из чугуна с внутренним и внешним эпоксидным порошковым покрытием отклонений от требований Единых Санитарно-эпидемиологических и гигиенических требований к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), утв. Решением Комиссии таможенного союза № 299 от 28.05.2010 (Гл. II, Раздел 3, Раздел 5) **не установлено**.

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

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Экспертиза проведена в соответствии с действующими Едиными санитарно-эпидемиологическим и гигиеническим требованиям к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю) утв. Решением Комиссии таможенного союза № 299 от 28.05.2010 (Гл. II, Раздел 3, Раздел 5), с использованием методов и методик утвержденных в установленном порядке.

Продукция: Арматура промышленная трубопроводная чугунная с внутренним и внешним эпоксидным порошковым покрытием: затворы типов 4510, 451; задвижки типов 2004, 3004, 4004, 4004 РЕНД **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 (Гл. II, Раздел 3, Раздел 5).

Настоящее экспертное заключение выдано для целей **подтверждения соответствия Единым санитарно-эпидемиологическим и гигиеническим требованиям к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю).**

Эксперт



С.А. Нарожных