

Организация: ООО «Югмаш-ЭКО-Кубань»
350000, г. Краснодар, ул. Кипушевская, 123, пом. 4, тел. (861) 743-10-81, 740-40-8,
E-mail: orgab-@yandex.ru, сайт: www.orgab-yekokuban.ru
Аттестат аккредитации № КХ.КР.740250 от 16.11.2017г.

СОГЛАСОВАНО

УТВЕРЖДАЮ

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

Руководитель органа инспекции – Заместитель
директора ООО «Югмаш-ЭКО-Кубань»
Ф.А. Юшкин

18.02.2021

18.02.2021

Экспертное заключение

№ 000433

от 18.02.2021

по результатам санитарно-эпидемиологической экспертизы продукции:

Крайца шаровые муфтовые латунные на номинальное давление PN25 и PN40, г.м. VALFLEX®

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

2. **Заявитель:** Общество с ограниченной ответственностью «Теплость-Импорт», тор. адрес: 600007, Владимирская область, г. Владимир, ул. 16 лет Октября, д.1, эт.4, оф.43, Российская Федерация, ИНН 3328015934, ОГРН 1163328069684.

Производитель: Общество с ограниченной ответственностью «Теплость-Импорт», тор. адрес: 600007, Владимирская область, г. Владимир, ул. 16 лет Октября, д.1, эт.4, оф.43, Российская Федерация; Адрес производства: 601113, Владимирская область, г. Вязники, ул. Железнодорожная, стр.7А, Российская Федерация.

3. **Основание для проведения экспертизы:** затмение поверстаго лица ИИ Гиминенко Г.А., 350011, Россия, Краснодарский край, г. Краснодар, ул. Стасова, 98, кв. 191, ИНН 234805513247 ОГРН 317237500194802 (по заказу ООО "Сертификация продукция", 600023, Владимирская область, г. Владимир, ул. Песочная, мкр. Коммунар, дом 4, офис 6, Российская Федерация, ИНН 3329083944, ОГРН 1153340005576) № 0134/0011 от 18.02.2021г.

4. **Представленные на экспертизу (проектные) материалы:**

- Протокол лабораторных испытаний №12/198-В307/ИР-20 от 24 декабря 2020 г., выданный Испытательный лабораторный центр ФГБУ «Центр государственного санитарно-эпидемиологического надзора» Управления делами Президента Российской Федерации (АТТБСТА1 № РОСС RU0001510110) 121359, г. Москва, ул. Маршала Тимошенко, д. 23.
- ТУ 28.14.130-001-21079000-2018 «Крайца шаровые муфтовые латунные на номинальное давление PN 1,6 МПа (16 кгс/см²), 2,5 МПа (25 кгс/см²), 4,0 МПа (40 кгс/см²) г.м. VALFLEX®».
- 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: В качестве запорной арматуры в составе водопроводов хозяйственно-питьевого назначения, холодного, горячего водоснабжения и отопления.

Продукция производится по: ТУ 28.14.130-001.21079000-2018 «Краны шаровые муфтовые латунные на номинальное давление PN 1,6 МПа (16 кгс/см²), 2,5 МПа (25 кгс/см²), 4,0 МПа (40 кгс/см²) г.м. VALTECH».

Экспертиза проведена в соответствии с действующими техническими регламентами, государственными санитарно-эпидемиологическими правилами и нормативами, государственными стандартами, с дополненным методом 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 Раздела 3 «Требования к материалам, реагентам, оборудованию, используемым для водоснабжения 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 инициальные 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.

Качество выпускаемой продукции подтверждено лабораторными испытаниями:

Протокол испытаний №12/198-В.307/ИР.20 от 24 декабря 2020г., выданный Испытательной лабораторией центр ФГБУ «Центр государственного санитарно-эпидемиологического надзора» Управления делами Президента Российской Федерации (АКТЕСТАТ № РОСС RU 0001 510440) 121359, г. Москва, ул. Маршала Тимошенко, д. 23.

Показатели качества изделий, являются таковыми, и отвечают требованиям Главы II Раздела 3 «Требования к материалам, реагентам, оборудованию, используемым для водоснабжения 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	НЦ на метод измерения	Величина допустимого уровня	Результат Испытания
Образец: Кран шаровый муфтовый латунный УК 214 DN 15 ретка - ретка				
Органолептические показатели				
Внешний вид изделия при 20°C	Визу	ГОСТ Р 3716-2011	Не более 2	4
Прокраска внешней поверхности при 20°C	Визу	ГОСТ Р 3716-2011	Не более 2	6
Внешний вид изделия при 50°C	Визу	ГОСТ Р 3716-2011	Не более 2	6
Изменение внешнего вида изделия при 100°C	Визу	ГОСТ Р 3716-2011	Не более 2	6
Удельная масса	кг/см ³	ГОСТ Р 3716-2011	не более 2,5	1,8
Механические свойства	Испыт	Испытание 10.8889.1	по стандарту	удовлетворительно
Испаряемость		Испытание 10.8889.1	по стандарту	Слабая
Испаряемость		Испытание 10.8889.1	Слабая при крутом повороте при температуре испытания. Между шаровым телом и корпусом при температуре испытания - не более 1мм	Предельно-слабая при температуре испытания. Между шаровым телом и корпусом при температуре испытания - не более 1 мм
Физико-химические показатели				
Допустимая нагрузка в безводном состоянии	Па/гПа	ГОСТ 1412-11 14157	6-9	1,8
Удельная теплоемкость при постоянном давлении	кДж/кг·°С	ГОСТ 1412-11 14157	6-9	1,7

Санитарно-химические контрольные показатели
Молоко пастеризованное (по ГОСТ 31874-2012)
 Время экспозиции – 30 минут, Температура раствора 20°C, Давление 0,1 МПа

Фосфорная кислота	мг/л	МУК 4.1.187-01	не более 0,05	Менее 0,01
Дибензидиол	мг/л	МУК 4.1.187-01	не более 0,2	Менее 0,08
Формальдегид (суммарно)	мг/л	ГОСТ 4118-82	не более 1,5	Менее 0,01
Цинк Zn	мг/л	Инструкция 4.1.16.15-92 МУК	не более 1,2	Менее 0,11
Кальций	мг/л	Инструкция 4.1.16.15-92 МУК	не более 2,7	Менее 0,4
Дисульфидная	мг/л	ГОСТ 4118-82	не более 3,7	Менее 0,01
Железо	мг/л	ГОСТ 14174-90-98	не более 1,3	Менее 0,1
Марганец	мг/л	ГОСТ 31874-2012	не более 0,6	Менее 0,01
Хром Cr	мг/л	ГОСТ 31874-2012	не более 0,5	Менее 0,01
Хром Cr	мг/л	ГОСТ 31874-2012	не более 0,05	Менее 0,001
Никель	мг/л	ГОСТ 31874-2012	не более 1,1	Менее 0,01
Медь	мг/л	ГОСТ 31874-2012	не более 1,0	Менее 0,1
Кадмий	мг/л	ГОСТ 31874-2012	не более 0,002	Менее 0,0001
Свинец	мг/л	ГОСТ 31874-2012	не более 0,01	Менее 0,0004
Цинк	мг/л	ГОСТ 31874-2012	не более 5,0	Менее 0,17
Алюминий	мг/л	ГОСТ 31874-2012	не более 10,7	Менее 0,17

Санитарно-химические контрольные показатели
Молоко пастеризованное (по ГОСТ 31874-2012)
 Время экспозиции – 10 минут, Температура раствора 60°C, Давление 0,1 МПа

Фосфорная кислота	мг/л	МУК 4.1.187-01	не более 0,05	Менее 0,01
Дибензидиол	мг/л	МУК 4.1.187-01	не более 0,2	Менее 0,08
Формальдегид (суммарно)	мг/л	ГОСТ 4118-82	не более 1,5	Менее 0,01
Цинк Zn	мг/л	Инструкция 4.1.16.15-92 МУК	не более 1,2	Менее 0,11
Кальций	мг/л	Инструкция 4.1.16.15-92 МУК	не более 2,7	Менее 0,11
Дисульфидная	мг/л	МУК 4.1.187-01	не более 1,1	Менее 0,04
Железо	мг/л	ГОСТ 14174-90-98	не более 0,3	Менее 0,1
Марганец	мг/л	ГОСТ 31874-2012	не более 0,1	Менее 0,001
Хром Cr	мг/л	ГОСТ 31874-2012	не более 0,5	Менее 0,01
Хром Cr	мг/л	ГОСТ 31874-2012	не более 0,05	Менее 0,01
Никель	мг/л	ГОСТ 31874-2012	не более 0,1	Менее 0,01
Медь	мг/л	ГОСТ 31874-2012	не более 1,1	Менее 0,1
Кадмий	мг/л	ГОСТ 31874-2012	не более 0,01	Менее 0,0001
Свинец	мг/л	ГОСТ 31874-2012	не более 0,02	Менее 0,001
Цинк	мг/л	ГОСТ 31874-2012	не более 5,0	Менее 0,12
Алюминий	мг/л	ГОСТ 31874-2012	не более 0,5	Менее 0,1

Необходимые условия использования, хранения предусмотрены в технической документации.

Представлены образцы этикеток с указанием следующих данных:

- наименование продукции;
- область применения;
- дата производства;
- срок хранения;
- нормативный документ;
- наименование производителя и юридический адрес.

Заключение: Согласно представленной документации, подтверждающей безопасность изделия, результатам лабораторных исследований, продукция Крафт-маркет муфтовок латунных на номинальное давление PN25 и PN40, т.м. VALVEXO, производитель: Общество с ограниченной ответственностью «Теплосеть-Импорт», тор. адрес: 600007, Владимирская область, г. Владимир, ул. 16 лет Октября, д.1, к.1, оф.43, Российская Федерация. Адрес-производства: 601443, Владимирская область, г. Вязники, ул. Железнодорожная, стр.7А, Российская Федерация, соответствует нормативам и требованиям Главы II Раздел 3 «Требования к материалам, рецептам, оборудованию, используемым для изготовления и водоподготовки» Единых санитарно-эпидемиологических требований к товарам, подлежащим санитарно-гигиеническому надзору (контролю), Уста. Решением комиссии Таможенного союза от 28.05.2010г. № 299.

Санитарный врач по общей гигиене



Путинцев В.А.