

Организация: ООО «Итиена-ЭКО-Кубань»  
350007, г. Краснодар, ул. Кипуевская, д. 22, пом. 4, ет. 1861, 743 16 81, 240 40 8,  
Т. факс: 8(861) 232 24 65, e-mail: www.ori.ru, info@ori.ru  
А. сертификат аккредитации № ЗС.РС.740250 от 16.11.2017г.

СОГЛАСОВАНО

УТВЕРЖДАЮ

Технический директор организации  
ООО «Итиена-ЭКО-Кубань»  
Р.А. Пустовалов

Руководитель организации – Заместитель  
директора ООО «Итиена-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: Исследовательский лабораторный центр, ФГБУ «Центр государственного санитарно-эпидемиологического надзора» Управления делами Президента Российской Федерации (АТТРС.ТА1 № РОСС. RU0001.510110) 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/см<sup>2</sup>), 2,5 МПа (25 кгс/см<sup>2</sup>), 4,0 МПа (40 кгс/см<sup>2</sup>) 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 воздухопроводов холодильно-питательного 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/см<sup>2</sup>), 2,5 МПа (25 кгс/см<sup>2</sup>), 4,0 МПа (40 кгс/см<sup>2</sup>) г.м. VALTEX».

Экспертиза проведена в соответствии с действующими техническими регламентами, государственными санитарно-эпидемиологическими правилами и нормативами, государственными стандартами, с дополненным методом и методом, 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-В307/ИР-20 от 24 декабря 2020г., выданный Испытательной лабораторией центр ФГБУ «Центр государственного санитарно-эпидемиологического надзора» Управления делами Президента Российской Федерации (АГДЕСТАТ № 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	Результаты Испытания
<b>Образец: Кран шаровый муфтовый латунный УИ 214 DN 45 ретель - ретель</b>				
<b>Органолептические показатели</b>				
Звук при открытии при 2000	балл	ГОСТ 3716-2011	не более 2	4
Прокладка при открытии при 2000	балл	ГОСТ 3716-2011	не более 2	2
Звук при закрытии при 5000	балл	ГОСТ 3716-2011	не более 2	1
Изменение в цвете латунной части при 1000	балл	ГОСТ 3716-2011	не более 2	0
Изменение в цвете латунной части при 5000	балл	ГОСТ 3716-2011	не более 2	0
Изменение в цвете латунной части при 10000	балл	ГОСТ 3716-2011	не более 2,5	1,5
Механические свойства	Результат	Видеоизмерения	по стандарту	по стандарту
Испытание на удар		Видеоизмерения	по стандарту	по стандарту
Испытание на растяжение		Видеоизмерения	по стандарту	по стандарту
<b>Физико-химические показатели</b>				
Допустимая концентрация свинца в воде	г/л	ГОСТ 3171-2005	0,01	0,01
Допустимая концентрация меди в воде	мг/л	ГОСТ 3171-2005	0,01	0,01

**Санитарно-химические микробиологические показатели**  
**Молоко пастеризованное (пастеризованное по 110-120°C в течение 15-20 мин)**  
**Время экспозиции – 40 суток. Температура раствора 20°C. Длительность анализа – 10 суток.**

Фосфорная кислота	мг/л	МУК 4.1.185-01	не более 0,05	Менее 0,01
Дибензидиол	мг/л	МУК 4.1.185-01	не более 0,2	Менее 0,08
Формальдегид (суммарно)	мг/л	ГОСТ 4386-89	не более 1,5	Менее 0,5
Цинк	мг/л	Инструкция 4.1.16-15-92-2005	не более 1,2	Менее 0,4
Кальций	мг/л	Инструкция 4.1.16-15-92-2005	не более 2,2	Менее 0,4
Дисульфидная	мг/л	ГОСТ 4386-89	не более 3,2	Менее 0,6
Железо	мг/л	ГОСТ 14174-90-98	не более 1,3	Менее 0,4
Марганец	мг/л	ГОСТ 31874-2012	не более 0,6	Менее 0,01
Хром 3+	мг/л	ГОСТ 31874-2012	не более 0,5	Менее 0,01
Хром 6+	мг/л	ГОСТ 31874-2012	не более 0,05	Менее 0,001
Медь	мг/л	ГОСТ 31874-2012	не более 1,1	Менее 0,01
Мolibден	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 0,004
Цинк	мг/л	ГОСТ 31874-2012	не более 5,0	Менее 1,0
Алюминий	мг/л	ГОСТ 31874-2012	не более 1,0	Менее 0,1

**Санитарно-химические микробиологические показатели**  
**Молоко пастеризованное (пастеризованное по 110-120°C в течение 15-20 мин)**  
**Время экспозиции – 10 суток. Температура раствора 60°C. Длительность анализа – 10 суток.**

Фосфорная кислота	мг/л	МУК 4.1.185-01	не более 0,05	Менее 0,01
Дибензидиол	мг/л	МУК 4.1.185-01	не более 0,2	Менее 0,08
Формальдегид (суммарно)	мг/л	ГОСТ 4386-89	не более 1,5	Менее 0,5
Цинк	мг/л	Инструкция 4.1.16-15-92-2005	не более 1,2	Менее 0,4
Кальций	мг/л	Инструкция 4.1.16-15-92-2005	не более 2,2	Менее 0,4
Дисульфидная	мг/л	МУК 4.1.185-01	не более 1,2	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 3+	мг/л	ГОСТ 31874-2012	не более 0,5	Менее 0,01
Хром 6+	мг/л	ГОСТ 31874-2012	не более 0,05	Менее 0,001
Медь	мг/л	ГОСТ 31874-2012	не более 1,1	Менее 0,1
Мolibден	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 0,02	Менее 0,002
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-маркетские муфтоны латунные 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» Главы 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.