



ЕВРАЗИЙСКИЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ СОЮЗ

ДЕПАРТАМЕНТ ПРОФИЛАКТИКИ ЗАБОЛЕВАНИЙ И ГОСУДАРСТВЕННОГО
САНИТАРНО-ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКОГО НАДЗОРА
МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ КЫРГЫЗСКОЙ РЕСПУБЛИКИ
КЫРГЫЗСКАЯ РЕСПУБЛИКА, БИШКЕК

(уполномоченный орган государства – члена Евразийского экономического союза)

СВИДЕТЕЛЬСТВО о государственной регистрации продукции

№ KG.11.01.09.013.E.002645.07.20

от 23.07.2020

Продукция

Фитинги латунные "LD PRIDE". Область применения: для холодного и горячего хозяйственно-питьевого водоснабжения. Изготовлена в соответствии с документами: ТУ 24.44.26-006-42473563-2020.

Изготовитель

ООО "ЛД ПРАЙД", 454010, Челябинская обл., г. Челябинск, ул. Енисейская, д. 56, стр. 1, Российская Федерация.

Заявитель

ООО "ЛД ПРАЙД", 454010, Челябинская обл., г. Челябинск, ул. Енисейская, д. 56, стр. 1, Российская Федерация. Регистрационный номер: 1137449003438

Соответствует

Единым санитарно-эпидемиологическим и гигиеническим требованиям к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю) Глава II Раздел 3

Свидетельство выдано на основании

Протокол испытаний №ИЛЦ-122/ЛЭ-07-20 от 26.06.2020г. ИЛЦ ФГБУ "Центр госсанэпиднадзора" (аттестат аккредитации № РОСС RU.0001.510440)

Срок действия не ограничен

Директор

(должность руководителя
уполномоченного органа государства – члена
Евразийского экономического союза)

М. П.

Жороев А.А.

(Ф. И. О.)

№ 0023903

**Федеральное государственное бюджетное учреждение
«Центр государственного санитарно-эпидемиологического надзора»
Управления делами Президента Российской Федерации
(ФГБУ «Центр госсанэпиднадзора»)
Испытательный лабораторный центр
Санитарно-гигиеническая лаборатория**

Юридический адрес: 121359, г. Москва, ул. Маршала Тимошенко, д. 23
Телефон/факс: 8499-14185-23; 8499-149 – 58 – 12; 8926-293-00-06
ИНН/КПП 7731027963/773101001 Р/счет 40501810600002000079 в
отделении I Москва УФК по г. Москве

АТТЕСТАТ № РОСС RU.0001.510440
Федеральной службы по аккредитации



**ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ
№ ИЛЦ-122/ЛЭ-07-20 от «26» июня 2020 г.**

1. **Наименование предприятия, организации (заявитель):** ООО «ЛД ПРАЙД», 454010, Челябинская обл., г. Челябинск, ул. Енисейская, д. 56, стр. 1, Российская Федерация
2. **Наименование продукции:** Фитинг латунный «LD PRIDE», ТУ 24.44.26-006-42473563-2020
3. **Типовые представители (образцы):** Образец 1: Фитинг латунный «LD PRIDE»
4. **Изготовитель (фирма, предприятие, организация):** ООО «ЛД ПРАЙД», 454010, Челябинская обл., г. Челябинск, ул. Енисейская, д. 56, стр. 1, Российская Федерация
5. **Код образца (пробы):** ИЛЦ-122/ЛЭ-07-20
6. **Дата поступления в лабораторию:** 25.05.2020
7. **Дата проведения испытаний:** 25 мая – 26 июня 2020 г
8. **Цель исследования:** испытание продукции по показателям безопасности на соответствие требованиям: Единые санитарно-эпидемиологические и гигиенические требования к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю) глава II, раздел 3 «Требования к материалам, реагентам, оборудованию, используемым для водоочистки и водоподготовки»
9. **НТД регламентирующие объем лабораторных исследований:** Единые санитарно-эпидемиологические и гигиенические требования к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю) глава II, раздел 3 «Требования к материалам, реагентам, оборудованию, используемым для водоочистки и водоподготовки» Приложение 3.1, таблица 1, пп. 6.4, Приложение 3.2 табл.1, 2

Перепечатка протокола без разрешения ИЛЦ не допускается. Воспроизведение данного протокола об испытании разрешается только в форме полного фотографического факсимиле. Протокол испытаний распространяется только на образцы, подвергнутые испытаниям.

Результаты испытаний

Определяемые показатели	Единицы измерения	НТД на методы исследования	Величина допустимого уровня	Результат испытания
Образец 1: Фитинг латунный «LD PRIDE»				
Органолептические показатели 1-е сутки				
Запах водной вытяжки при 20°C, в баллах	балл	ГОСТ 3351-74	не более 2	0
Привкус водной вытяжки при 20°C	–	ГОСТ 3351-74	–	отсутствует
Запах водной вытяжки при 60°C, в баллах	балл	ГОСТ 3351-74	не более 2	0
Привкус водной вытяжки при 60°C	–	ГОСТ 3351-74	–	отсутствует
Цветность	градус	ГОСТ 31868-2012	не более 20	2,8
Мутность	ЕМФ	ГОСТ 3351-74	не более 2,6	1,3
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 1-е сутки				
Водородный показатель (водная вытяжка)	ед. pH	ПНД Ф 14.1:2:4.121-97	6 - 9	6,9
Величина окисляемости перманганатной	мгО ₂ /л	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99	5,0	1,2
Органолептические показатели 5-е сутки				
Запах водной вытяжки при 20°C, в баллах	балл	ГОСТ 3351-74	не более 2	0
Привкус водной вытяжки при 20°C	–	ГОСТ 3351-74	–	отсутствует
Запах водной вытяжки при 60°C, в баллах	балл	ГОСТ 3351-74	не более 2	0
Привкус водной вытяжки при 60°C	–	ГОСТ 3351-74	–	отсутствует
Цветность	градус	ГОСТ 31868-2012	не более 20	2,9
Мутность	ЕМФ	ГОСТ 3351-74	не более 2,6	1,4
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 5-е сутки				
Водородный показатель (водная вытяжка)	ед. pH	ПНД Ф 14.1:2:4.121-97	6 - 9	7,1
Величина окисляемости перманганатной	мгО ₂ /л	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99	5,0	1,3
Органолептические показатели 15-е сутки				
Запах водной вытяжки при 20°C, в баллах	балл	ГОСТ 3351-74	не более 2	0
Привкус водной вытяжки при 20°C	–	ГОСТ 3351-74	–	отсутствует
Запах водной вытяжки при 60°C, в баллах	балл	ГОСТ 3351-74	не более 2	0
Привкус водной вытяжки при 60°C	–	ГОСТ 3351-74	–	отсутствует
Цветность	градус	ГОСТ 31868-2012	не более 20	2,8
Мутность	ЕМФ	ГОСТ 3351-74	не более 2,6	1,4
Осадок	-	Инструкция №880-71	отсутствует	отсутствует
Пенообразование	-	Инструкция №880-71	отсутствие стабильной крупнопузырчатой пены,	стабильная крупнопузырчатая пена отсутствует, высота

Определяемые показатели	Единицы измерения	НТД на методы исследования	Величина допустимого уровня	Результат испытания
			высота мелкопузырчатой пены у стенок цилиндра – не выше 1мм	мелкопузырчатой пены у стенок цилиндра – менее 1 мм
Физико-химические показатели 15-е сутки				
Водородный показатель (водная вытяжка)	ед. pH	ПНД Ф 14.1:2:4.121-97	6 - 9	7,0
Величина окисляемости перманганатной	мгО ₂ /л	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99	5,0	1,3
Органолептические показатели 30-е сутки				
Запах водной вытяжки при 20°C, в баллах	балл	ГОСТ 3351-74	не более 2	0
Привкус водной вытяжки при 20°C	–	ГОСТ 3351-74	–	отсутствует
Запах водной вытяжки при 60°C, в баллах	балл	ГОСТ 3351-74	не более 2	0
Привкус водной вытяжки при 60°C	–	ГОСТ 3351-74	–	отсутствует
Цветность	градус	ГОСТ 31868-2012	не более 20	2,9
Мутность	ЕМФ	ГОСТ 3351-74	не более 2,6	1,4
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 30-е сутки				
Водородный показатель (водная вытяжка)	ед. pH	ПНД Ф 14.1:2:4.121-97	6 - 9	7,1
Величина окисляемости перманганатной	мгО ₂ /л	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99	5,0	1,2
Санитарно – химические миграционные показатели*				
Модельная среда – дистиллированная вода (по объему изделия)				
Время экспозиции – 1 сутки. Температура раствора 70°C				
Алюминий	мг/дм ³	ГОСТ 31870-2012	не более 0,5	Менее 0,01
Железо	мг/дм ³	ПНДФ 14.1:2:4.139-98	не более 0,3	0,012
Медь	мг/дм ³	ГОСТ 31870-2012	не более 1,0	0,028
Никель	мг/дм ³	ГОСТ 31870-2012	не более 0,1	Менее 0,001
Кадмий	мг/дм ³	ГОСТ 31870-2012	не более 0,001	Менее 0,00001
Свинец	мг/дм ³	ГОСТ 31870-2012	не более 0,03	Менее 0,02
Марганец	мг/дм ³	ГОСТ 31870-2012	не более 0,1	Менее 0,001
Олово	мг/дм ³	ГОСТ 31870-2012	не более 2,0	Менее 0,005
Цинк	мг/дм ³	ГОСТ 31870-2012	не более 5,0	0,021
Кремний	мг/дм ³	РД 52.24.432-2005	не более 10,0	Менее 0,5
Модельная среда – дистиллированная вода (по объему изделия)				
Время экспозиции – 1 сутки. Температура раствора 20-22°C				
Алюминий	мг/дм ³	ГОСТ 31870-2012	не более 0,5	Менее 0,01
Железо	мг/дм ³	ПНДФ 14.1:2:4.139-98	не более 0,3	0,011
Медь	мг/дм ³	ГОСТ 31870-2012	не более 1,0	0,027
Никель	мг/дм ³	ГОСТ 31870-2012	не более 0,1	Менее 0,001
Кадмий	мг/дм ³	ГОСТ 31870-2012	не более 0,001	Менее 0,00001
Свинец	мг/дм ³	ГОСТ 31870-2012	не более 0,03	Менее 0,02
Марганец	мг/дм ³	ГОСТ 31870-2012	не более 0,1	Менее 0,001
Олово	мг/дм ³	ГОСТ 31870-2012	не более 2,0	Менее 0,005
Цинк	мг/дм ³	ГОСТ 31870-2012	не более 5,0	0,020
Кремний	мг/дм ³	РД 52.24.432-2005	не более 10,0	Менее 0,5
Модельная среда – дистиллированная вода (по объему изделия)				
Время экспозиции – 5 суток. Температура раствора 70°C				
Алюминий	мг/дм ³	ГОСТ 31870-2012	не более 0,5	Менее 0,01
Железо	мг/дм ³	ПНДФ 14.1:2:4.139-98	не более 0,3	0,012
Медь	мг/дм ³	ГОСТ 31870-2012	не более 1,0	0,026
Никель	мг/дм ³	ГОСТ 31870-2012	не более 0,1	Менее 0,001

Определяемые показатели	Единицы измерения	НТД на методы исследования	Величина допустимого уровня	Результат испытания
Кадмий	мг/дм ³	ГОСТ 31870-2012	не более 0,001	Менее 0,00001
Свинец	мг/дм ³	ГОСТ 31870-2012	не более 0,03	Менее 0,02
Марганец	мг/дм ³	ГОСТ 31870-2012	не более 0,1	Менее 0,001
Олово	мг/дм ³	ГОСТ 31870-2012	не более 2,0	Менее 0,005
Цинк	мг/дм ³	ГОСТ 31870-2012	не более 5,0	0,019
Кремний	мг/дм ³	РД 52.24.432-2005	не более 10,0	Менее 0,5
Модельная среда – дистиллированная вода (по объему изделия) Время экспозиции – 5 суток. Температура раствора 20-22°C				
Алюминий	мг/дм ³	ГОСТ 31870-2012	не более 0,5	Менее 0,01
Железо	мг/дм ³	ПНДФ 14.1:2:4.139-98	не более 0,3	0,012
Медь	мг/дм ³	ГОСТ 31870-2012	не более 1,0	0,028
Никель	мг/дм ³	ГОСТ 31870-2012	не более 0,1	Менее 0,001
Кадмий	мг/дм ³	ГОСТ 31870-2012	не более 0,001	Менее 0,00001
Свинец	мг/дм ³	ГОСТ 31870-2012	не более 0,03	Менее 0,02
Марганец	мг/дм ³	ГОСТ 31870-2012	не более 0,1	Менее 0,001
Олово	мг/дм ³	ГОСТ 31870-2012	не более 2,0	Менее 0,005
Цинк	мг/дм ³	ГОСТ 31870-2012	не более 5,0	0,020
Кремний	мг/дм ³	РД 52.24.432-2005	не более 10,0	Менее 0,5
Модельная среда – дистиллированная вода (по объему изделия) Время экспозиции – 15 суток. Температура раствора 70°C				
Алюминий	мг/дм ³	ГОСТ 31870-2012	не более 0,5	Менее 0,01
Железо	мг/дм ³	ПНДФ 14.1:2:4.139-98	не более 0,3	0,012
Медь	мг/дм ³	ГОСТ 31870-2012	не более 1,0	0,029
Никель	мг/дм ³	ГОСТ 31870-2012	не более 0,1	Менее 0,001
Кадмий	мг/дм ³	ГОСТ 31870-2012	не более 0,001	Менее 0,00001
Свинец	мг/дм ³	ГОСТ 31870-2012	не более 0,03	Менее 0,02
Марганец	мг/дм ³	ГОСТ 31870-2012	не более 0,1	Менее 0,001
Олово	мг/дм ³	ГОСТ 31870-2012	не более 2,0	Менее 0,005
Цинк	мг/дм ³	ГОСТ 31870-2012	не более 5,0	0,020
Кремний	мг/дм ³	РД 52.24.432-2005	не более 10,0	Менее 0,5
Модельная среда – дистиллированная вода (по объему изделия) Время экспозиции – 15 суток. Температура раствора 20-22°C				
Алюминий	мг/дм ³	ГОСТ 31870-2012	не более 0,5	Менее 0,01
Железо	мг/дм ³	ПНДФ 14.1:2:4.139-98	не более 0,3	0,011
Медь	мг/дм ³	ГОСТ 31870-2012	не более 1,0	0,026
Никель	мг/дм ³	ГОСТ 31870-2012	не более 0,1	Менее 0,001
Кадмий	мг/дм ³	ГОСТ 31870-2012	не более 0,001	Менее 0,00001
Свинец	мг/дм ³	ГОСТ 31870-2012	не более 0,03	Менее 0,02
Марганец	мг/дм ³	ГОСТ 31870-2012	не более 0,1	Менее 0,001
Олово	мг/дм ³	ГОСТ 31870-2012	не более 2,0	Менее 0,005
Цинк	мг/дм ³	ГОСТ 31870-2012	не более 5,0	0,022
Кремний	мг/дм ³	РД 52.24.432-2005	не более 10,0	Менее 0,5
Модельная среда – дистиллированная вода (по объему изделия) Время экспозиции – 30 суток. Температура раствора 70°C				
Алюминий	мг/дм ³	ГОСТ 31870-2012	не более 0,5	Менее 0,01
Железо	мг/дм ³	ПНДФ 14.1:2:4.139-98	не более 0,3	0,012
Медь	мг/дм ³	ГОСТ 31870-2012	не более 1,0	0,025
Никель	мг/дм ³	ГОСТ 31870-2012	не более 0,1	Менее 0,001
Кадмий	мг/дм ³	ГОСТ 31870-2012	не более 0,001	Менее 0,00001
Свинец	мг/дм ³	ГОСТ 31870-2012	не более 0,03	Менее 0,02
Марганец	мг/дм ³	ГОСТ 31870-2012	не более 0,1	Менее 0,001
Олово	мг/дм ³	ГОСТ 31870-2012	не более 2,0	Менее 0,005
Цинк	мг/дм ³	ГОСТ 31870-2012	не более 5,0	0,021
Кремний	мг/дм ³	РД 52.24.432-2005	не более 10,0	Менее 0,5
Модельная среда – дистиллированная вода (по объему изделия) Время экспозиции – 30 суток. Температура раствора 20-22°C				
Алюминий	мг/дм ³	ГОСТ 31870-2012	не более 0,5	Менее 0,01
Железо	мг/дм ³	ПНДФ 14.1:2:4.139-98	не более 0,3	0,012
Медь	мг/дм ³	ГОСТ 31870-2012	не более 1,0	0,028
Никель	мг/дм ³	ГОСТ 31870-2012	не более 0,1	Менее 0,001
Кадмий	мг/дм ³	ГОСТ 31870-2012	не более 0,001	Менее 0,00001
Свинец	мг/дм ³	ГОСТ 31870-2012	не более 0,03	Менее 0,02
Марганец	мг/дм ³	ГОСТ 31870-2012	не более 0,1	Менее 0,001

Определяемые показатели	Единицы измерения	НТД на методы исследования	Величина допустимого уровня	Результат испытания
Олово	мг/дм ³	ГОСТ 31870-2012	не более 2,0	Менее 0,005
Цинк	мг/дм ³	ГОСТ 31870-2012	не более 5,0	0,020
Кремний	мг/дм ³	РД 52.24.432-2005	не более 10,0	Менее 0,5

* Условия проведения испытаний в соответствии с МУ 2.1.4.2898-2011

Примечание:

- Перепечатка протокола без разрешения ИЛЦ не допускается.
- Воспроизведение данного протокола об испытании разрешается только в форме полного фотографического факсимиле
- Протокол испытаний распространяется только на образцы, подвергнутые испытаниям

Химик-эксперт	О.Е.Волкова	Подпись 
---------------	-------------	---