



«ЭКОПРОМНАДЗОР»

СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ

№ РОСС RU.32795.04ЭПН0 в едином реестре зарегистрированных систем добровольной сертификации

ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ «ТехТестСистем» (ИЛ «ТехТестСистем»)

Адрес: 1-й Западный пр-д, 11 строение 3, Зеленоград, Москва, 124460
Регистрационный № РОСС RU.32795.04ЭПН0.ИЛ02 от 15.03.2023



УТВЕРЖДАЮ:

Руководитель ИЛ «ТехТестСистем»

Р.Д. Литвинов

2024 г.

Протокол испытаний

№ 0661-02/ЭП от 05.11.2024

Трубы и фитинги для систем отопления, горячего и холодного водоснабжения,
пожаротушения АУП ТРВ ВД из нержавеющей стали AISI 316
торговой марки CON-PIPE PRESSINOX

Результаты испытаний, представленные в настоящем Протоколе испытаний, распространяются только на конкретные образцы, предоставленные на испытания. Испытательная лаборатория «ТехТестСистем» не несет ответственности за выводы или обобщения, сделанные Заказчиком и/или третьими лицами по результатам испытаний, представленным в настоящем Протоколе испытаний.

1	Общая информация	
1.1	<u>Объект испытаний (наименование, тип, модель):</u>	Трубы и фитинги для систем отопления, горячего и холодного водоснабжения, пожаротушения АУП ТРВ ВД из нержавеющей стали AISI 316 торговой марки CON-PIPE PRESSINOX
1.2	<u>Наименование и адрес Заявителя:</u>	Общество с ограниченной ответственностью «Кон-Пайп», Россия, 195197, г. Санкт-Петербург, вн. тер. г. Муниципальный округ Финляндский округ, ул. Жукова, дом 18, литера Д, корп.308, помещение 14Н (№87), ИНН: 7804663762, ОГРН: 1207800000979
1.3	<u>Наименование и адрес Изготовителя:</u>	SHIJIAZHUANG SHUNJINGUANGAO TRADE C O., LTD. Адрес: CHINA, SHIJIAZHUANG CITY, Y UHUA DISTRICT, XINKE INTERNA
1.4	<u>Направление на испытания №:</u>	270924-17/ИН от 27.09.2024
1.5	<u>Дата и время принятия образца (-ов)/проб(ы) Лабораторией:</u>	04.10.2024 – 14:23
1.6	<u>Дата и время начала испытаний:</u>	04.10.2024 – 15:26
1.7	<u>Дата и время окончания испытаний:</u>	05.11.2024 – 11:13
1.8	<u>Нормативная документация, устанавливающая требования к Образцу испытаний:</u>	
1.8.1	«Единые санитарно-эпидемиологические и гигиенические требования к продукции (товарам), подлежащей санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю)» (утверждены Решением Комиссии таможенного союза от 28 мая 2010 г. N 299), Глава II, Раздел 3. «Требования к материалам, реагентам, оборудованию, используемым для водоочистки и водоподготовки», Раздел 16. «Требования к материалам и изделиям, изготовленным из полимерных и других материалов, предназначенных для контакта с пищевыми продуктами и средами»	

2 Результаты испытаний

2.1 Результаты испытаний представлены в таблице 1 в сводном виде.

Таблица 1 – Результаты испытаний в сводном виде

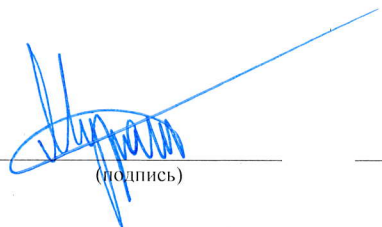
Определяемые показатели	Ед-ца измер.	Норматив по НД	НД на метод испытаний	Результаты испытаний
1	2	3	4	5
Органолептические показатели				
Запах водной вытяжки при 20°C	балл	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016	0
Привкус водной вытяжки при 20°C	балл	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016	0
Запах водной вытяжки при 60°C	балл	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016	0
Привкус водной вытяжки при 60°C	балл	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016	0
Цветность	градус	не более 20	ГОСТ 31868-2012	2,7
Мутность	ЕМФ	не более 2,6	ГОСТ Р 57164-2016	1,6
Физико-химические показатели				
Водородный показатель (водная вытяжка)	ед. pH	6-9	ПНДФ 14.1:2:3:4.121-97	7,4
Величина окисляемости перманганатной	мгО ₂ /л	5,0	ПНДФ 14.1:2:4.154-99	2,6
Санитарно- химические миграционные показатели				
Модельная среда - дистиллированная вода				
Время экспозиции - 10 суток. Температура раствора 60°C (далее комнатная)				
Железо	мг/л	не более 0,3	ПНДФ 14.1:2:4.50-96	Менее 0,09
Марганец	мг/л	не более 0,1	ГОСТ 31870-2012	Менее 0,01
Хром 3+	мг/л	не более 0,5	ГОСТ 31870-2012	Менее 0,001
Хром 6+	мг/л	не более 0,05	ГОСТ 31870-2012	Менее 0,001
Никель	мг/л	не более 0,1	ГОСТ 31870-2012	Менее 0,01
Молибден	мг/л	не более 0,250	ГОСТ 18308-72	менее 0,001
Вольфрам	мг/л	не более 0,050	УДК 628.31:546.78]:543.432	Менее 0,001
Ниобий	мг/л	не более 0,010	10.1016/S0003-2670(02)00076-4	Менее 0,001
Титан	мг/л	не более 0,100	ГОСТ 3180-2012	Менее 0,001
Санитарно— химические миграционные показатели				
Модельная среда - дистиллированная вода				
Время экспозиции - 30 суток. Температура раствора 20°C (далее комнатная)				
Железо	мг/л	не более 0,3	ПНДФ 14.1:2:4.50-96	Менее 0,09
Марганец	мг/л	не более 0,1	ГОСТ 31870-2012	Менее 0,01
Хром 3+	мг/л	не более 0,5	ГОСТ 31870-2012	Менее 0,001
Хром 6+	мг/л	не более 0,05	ГОСТ 31870-2012	Менее 0,001

Протокол испытаний
№ 0661-02/ЭП от 05.11.2024

ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ «ТехТестСистем»

Определяемые показатели	Ед-ца измер.	Норматив по НД	НД на метод испытаний	Результаты испытаний
1	2	3	4	5
Никель	мг/л	не более 0,1	ГОСТ 31870-2012	Менее 0,01
Молибден	мг/л	не более 0,250	ГОСТ 18308-72	менее 0,001
Вольфрам	мг/л	не более 0,050	УДК 628.31:546.78]:543.432	Менее 0,001
Ниобий	мг/л	не более 0,010	10.1016/S0003-2670(02)00076-4	Менее 0,001
Титан	мг/л	не более 0,100	ГОСТ 3180-2012	Менее 0,001

Исполнитель



(подпись)

В.А. Мурашкин

(Ф.И.О.)

Конец протокола испытаний.