



ЕВРАЗИЙСКИЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ СОЮЗ

Управление Роспотребнадзора по Республике Адыгея (Адыгея)
Главный государственный санитарный врач Республики Адыгея
Республика Адыгея
(уполномоченный орган государства - члена Евразийского экономического союза)

СВИДЕТЕЛЬСТВО

о государственной регистрации продукции

№ RU.01.PA.02.013.E.002043.11.22 ОТ 01.11.2022 Г.

ПРОДУКЦИЯ

Фитинги из полифенилсульфона (PPSU) для напорных труб из сшитого полиэтилена РЕ-Ха, торговой марки USYSTEMS. Область применения: для систем холодного и горячего хозяйственно-питьевого водоснабжения. Изготовлена в соответствии с документами: технического описания; информации о составе продукции.

ИЗГОТОВИТЕЛЬ

"ANDI (Beijing) Climate Technologies Co., Ltd.", Адрес юридический: NEXUS SOHO Center, East 3rd Ring Road No 19a, Floor 10, Unit A-053, 100027 Beijing, Китай. Адрес производства: 358 Weiyei W. Road, Chongshou Industrial Zone, Cixi, Zhejiang Province (Китайская Народная Республика).

ЗАЯВИТЕЛЬ

АО "Юсистемс", 127273, город Москва, улица Отрадная, дом 2Б, строение 9, помещение 11 (Российская Федерация). ОГРН: 1027807594880

СООТВЕТСТВУЕТ

Единым санитарно - эпидемиологическим и гигиеническим требованиям к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), утв. Решением Комиссии Таможенного союза от 28.05.2010 года № 299 (глава II, раздел 3)

СВИДЕТЕЛЬСТВО ВЫДАНО НА ОСНОВАНИИ

Экспертное заключение ООО "Гигиена-ЭКО-Кубань" № 004321 от 24.10.2022 года (аттестат аккредитации № RA.RU.710250 от 16.11.2017 года); протокол № ИЛЦ-185/ЛЭ-07-22 от 17.10.2022 года, выданный: ИЛЦ ФГБУ "Центр государственного санитарно-эпидемиологического надзора", 121359, г. Москва, ул. Маршала Тимошенко, д. 23 (аттестат аккредитации № РОСС RU.0001.510440).

СРОК ДЕЙСТВИЯ

не ограничен

Руководитель

(должность руководителя (уполномоченного лица) уполномоченного органа государственного управления члена Евразийского экономического союза)



Завгородний Г.А.

№ 0445645

Данные о продукции, прошедшей государственную регистрацию

№ RU.01.PA.02.013.E.002043.11.22

от 01.11.2022 г.

Свидетельство напечатано на бланке N 445645

Фирма-получатель

АО "Юсисемс", 127273, город Москва, улица Отрадная, дом 2Б, строение 9, помещение 11 (Российская Федерация).

Информация, наносимая на этикетку

наименование продукции; область применения; состав; дата производства; наименование производителя и юридический адрес.

Гигиеническая характеристика продукции

Вещества,

показатели (факторы)

Гигиенический норматив (СанПиН, МДУ, ПДК и т.д.)

Органолептические показатели

Запах водной вытяжки при 20 град. С (балл)

не более 2 баллов

Привкус водной вытяжки при 20 град. С (балл)

не более 2 баллов

Запах водной вытяжки при 60 град. С (балл)

не более 2 баллов

Привкус водной вытяжки при 60 град. С (балл)

не более 2 баллов

Цветность

не более 20 град.

Мутность

не более 2,6 ЕМФ

Осадок

Отсутствует

Пенообразование

отсутствие стабильной
крупнопузырчатой пены, высота
мелкопузырчатой пены у стенок
цилиндра - не выше 1мм

Физико-химические показатели

Водородный показатель (водная вытяжка)(ед. рН)

6-9 ед.

Величина окисляемости перманганатной $\text{MgO}_2/\text{л}$

5,0

Санитарно-гигиенические показатели

Формальдегид (мг/дм^3)

не более 0,05

Этилацетат (мг/дм^3)

не более 0,2

Ацетон (мг/дм^3)

не более 2,2

Ацетальдегид (мг/дм^3)

не более 0,2

Спирт метиловый (мг/дм^3)

не более 3,0

Спирт бутиловый (мг/дм^3)

не более 0,1

Спирт изобутиловый (мг/дм^3)

не более 0,15

Орган инспекции ООО «Гигиена-ЭКО-Кубань»
350007, г. Краснодар, ул. Индустриальная, 123, пом. 9 тел. (861) 245-10-81, 240-40-48,
E-mail: organ-inspekci23@yandex.ru, сайт www.organ-инспекции.рф
Аттестат аккредитации № RA.RU.710250 от 16.11.2017г.

СОГЛАСОВАНО

Технический директор органа инспекции
ООО «Гигиена-ЭКО-Кубань»

Р.А. Пустовалов

24.10.2022

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель органа инспекции – Заместитель
директора ООО «Гигиена-ЭКО-Кубань»

Е.А. Лонкина



Экспертное заключение

№ 004321

24.10.2022

по результатам санитарно-эпидемиологической экспертизы продукции:
**Фитинги из полифенилсульфона (PPSU) для напорных труб из сшитого полиэтилена
PE-Ха, торговой марки USYSTEMS**

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

2. Заявитель: АО «Юсистемс», 127273, город Москва, улица Отрадная, дом 2Б, строение 9, помещение 11, Российская Федерация, ОГРН: 1027807594880

Производитель: «ANDI (Beijing) Climate Technologies Co., Ltd.»

Адрес юридический: NEXUS SOHO Center, East 3rd Ring Road No 19a, Floor 10, Unit A-053, 100027 Beijing, Китай.

Адрес производства: 358 Weiyi W. Road, Chongshou Industrial Zone, Cixi, Zhejiang Province, Китай

3. Основание для проведения экспертизы: заявление ООО «Евразийский центр экспертизы», 115191, г. Москва, ул. Тульская Б., дом 10, строение 9 эт. 5 пом. XI ком 5, Российская Федерация; ИНН: 9725035590 ОГРН: 1207700314931; №004428/ОИ от 21.10.2022 г.

4. Представленные на экспертизу (проектные) материалы:

- Техническое описание
- Макет этикетки
- Договор на выполнение функций иностранного изготовителя
- Выписка из ЕГРЮЛ
- Протокол испытаний №ИЛЦ-185/ЛЭ-07-22 от 17.10.2022г. ИЛЦ ФГБУ «Центр госсанэпиднадзора» (аттестат аккредитации № РОСС RU.0001.510440) 121359, г. Москва, ул. Маршала Тимошенко, д. 23

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 Глава II. Раздел 3. «Требования к материалам, реагентам, оборудованию, используемым для водоочистки и водоподготовки».

6. В ходе экспертизы установлено:

Область применения: для систем холодного и горячего хозяйственно-питьевого водоснабжения.

Экспертиза проведена в соответствии с действующими государственными санитарно-эпидемиологическими правилами и нормативами, государственными стандартами, с

использованием методов 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 Единым санитарно-эпидемиологическим и гигиеническим требованиям к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), Утв. Решением комиссии Таможенного союза от 28.05.2010г. № 299 Глава II. Раздел 3. «Требования к материалам, реагентам, оборудованию, используемым для водоочистки и водоподготовки». Для оценки опасности продукции использованы официальные сведения о химических, физических, токсических свойствах исходных веществ в технической документации и результатов лабораторных исследований.

Представлены сведения о составе продукции, производимой компанией Производителем. Изготовитель (производитель) гарантирует безопасность выпускаемой продукции, подтверждает соответствие своей продукции по качеству и безопасности нормативным требованиям.

Качество выпускаемой продукции подтверждено лабораторными испытаниями:

Протокол испытаний №ИЛЦ-185/ЛЭ-07-22 от 17.10.2022г., Испытательного лабораторного центра ФГБУ «Центр госсанэпиднадзора» (аттестат аккредитации № РОСС RU.0001.510440) 121359, г. Москва, ул. Маршала Тимошенко, д. 23

Определяемые показатели	Единицы измерения	НТД на методы исследования	Величина допустимого уровня	Результат испытания
Образец 1: Фитинг из полифенилсульфона (PPSU) для напорных труб из сшитого полиэтилена РЕ-Ха, торговой марки USYSTEMS				
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 втяжки 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	3,6
Мутность	ЕМФ	ГОСТ 3351-74	не более 2,6	1,8
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	7,5
Величина окисляемости перманганатной	мгО ₂ /л	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99	5,0	1,4
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 втяжки 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	3,9
Мутность	ЕМФ	ГОСТ 3351-74	не более 2,6	1,6
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	7,3
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 втяжки 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	3,5
Мутность	ЕМФ	ГОСТ 3351-74	не более 2,6	1,7
Осадок	-	Инструкция №880-71	отсутствует	отсутствует
Пенообразование	-	Инструкция №880-71	отсутствие стабильной крупнопузырчатой пены, высота мелкопузырчатой пены у	стабильная крупнопузырчатая пена отсутствует, высота мелкопузы

			стенки цилиндра – не выше 1 мм	рча́той 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	7,5
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 втяжки 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	3,7
Мутность	ЕМФ	ГОСТ 3351-74	не более 2,6	1,8
Осадок	-	Инструкция №880-71	отсутствует	отсутствует
Пенообразование	-	Инструкция №880-71	отсутствие стабильной крупнопузырчатой пены, высота мелкопузырчатой пены у стенок цилиндра – не выше 1 мм	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	7,4
Величина окисляемости перманганатной	мгО ₂ /л	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99	5,0	1,4
Санитарно – химические миграционные показатели*				
Модельная среда – дистиллированная вода (по объему изделия)				
Время экспозиции – 1 сутки . Температура раствора 20-22°C				
Формальдегид	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2.97-97	не более 0,05	Менее 0,025
Спирт метиловый	мг/дм ³	МУК 4.1.3166-14	не более 0,1	Менее 0,05
Спирт бутиловый	мг/дм ³	МУК 4.1.3166-14	не более 3,0	Менее 0,05
Спирт изобутиловый	мг/дм ³	МУК 4.1.3166-14	не более 0,15	Менее 0,05
Ацетальдегид	мг/дм ³	МУК 4.1.3166-14	не более 0,2	Менее 0,05
Этилацетат	мг/дм ³	МУК 4.1.3166-14	не более 0,2	Менее 0,05
Ацетон	мг/дм ³	МУК 4.1.3166-14	не более 2,2	Менее 0,05
Модельная среда – дистиллированная вода (по объему изделия)				
Время экспозиции – 1 сутки . Температура раствора 70°C				

[illegible]

Спирт метиловый	мг/дм ³	МУК 4.1.3166-14	не более 0,1	Менее 0,05
Спирт бутиловый	мг/дм ³	МУК 4.1.3166-14	не более 3,0	Менее 0,05
Спирт изобутиловый	мг/дм ³	МУК 4.1.3166-14	не более 0,15	Менее 0,05
Ацетальдегид	мг/дм ³	МУК 4.1.3166-14	не более 0,2	Менее 0,05
Этилацетат	мг/дм ³	МУК 4.1.3166-14	не более 0,2	Менее 0,05
Ацетон	мг/дм ³	МУК 4.1.3166-14	не более 2,2	Менее 0,05
Модельная среда – дистиллированная вода (по объему изделия) Время экспозиции – 30 сутки. Температура раствора 70°С				
Формальдегид	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2.97-97	не более 0,05	Менее 0,025
Спирт метиловый	мг/дм ³	МУК 4.1.3166-14	не более 0,1	Менее 0,05
Спирт бутиловый	мг/дм ³	МУК 4.1.3166-14	не более 3,0	Менее 0,05
Спирт изобутиловый	мг/дм ³	МУК 4.1.3166-14	не более 0,15	Менее 0,05
Ацетальдегид	мг/дм ³	МУК 4.1.3166-14	не более 0,2	Менее 0,05
Этилацетат	мг/дм ³	МУК 4.1.3166-14	не более 0,2	Менее 0,05
Ацетон	мг/дм ³	МУК 4.1.3166-14	не более 2,2	Менее 0,05

Показатели качества изделий, являются типовыми и отвечают Единым санитарно-эпидемиологическим и гигиеническим требованиям к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), Утв. Решением комиссии Таможенного союза от 28.05.2010г. № 299 Глава II. Раздел 3. «Требования к материалам, реагентам, оборудованию, используемым для водоочистки и водоподготовки».

Необходимые условия использования, хранения предусмотрены в технической документации.

Представлены образцы этикеток с указанием следующих данных:

- наименование продукции;
- область применения;
- состав;
- дата производства;
- наименование производителя и юридический адрес;

Заключение: Согласно представленной документации, подтверждающей безопасность изделия, результатам лабораторных исследований, продукция: Фитинги из полифенилсульфона (PPSU) для напорных труб из сшитого полиэтилена РЕ-Ха, торговой марки USYSTEMS, **Производитель:** «ANDI (Beijing) Climate Technologies Co., Ltd.»

Адрес юридический: NEXUS SOHO Center, East 3rd Ring Road No 19a, Floor 10, Unit A-053, 100027 Beijing, Китай.

Адрес производства: 358 Weiyi W. Road, Chongshou Industrial Zone, Cixi, Zhejiang Province, Китай

соответствует нормативам и Единым санитарно-эпидемиологическим и гигиеническим требованиям к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), Утв. Решением комиссии Таможенного союза от 28.05.2010г. № 299 Глава II. Раздел 3. «Требования к материалам, реагентам, оборудованию, используемым для водоочистки и водоподготовки».

Санитарный врач по общей гигиене

Карпунин О.Ю.