



ЕВРАЗИЙСКИЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ СОЮЗ

Управление Роспотребнадзора по Республике Калмыкия
Главный государственный санитарный врач по Республике Калмыкия
Республика Калмыкия

(уполномоченный орган государства - члена Евразийского экономического союза)

СВИДЕТЕЛЬСТВО

о государственной регистрации продукции

№ RU.08.08.09.013.E.000581.05.23 от 19.05.2023 г.

ПРОДУКЦИЯ

Универсальные трубы Flex из сшитого полиэтилена PE-Ха т.м. "PEXAU". Область применения: хозяйственно-питьевое водоснабжение. Изготовлена в соответствии с документами: ГОСТ 32415-2013 "Трубы напорные из термопластов и соединительные детали к ним для систем водоснабжения и отопления".

ИЗГОТОВИТЕЛЬ

Общество с ограниченной ответственностью "PEXAU" (ООО "PEXAU"), Юридический адрес: 117186, город Москва, улица Нагорная, дом 3А, 3 этаж, 1 помещение, 3 комната, Российская Федерация; Адрес производства: "Hongyue Plastic Group CO., LTD", адрес: No.81 Longhai Road, Economic and technological developing zone, Qin Huang Dao, Hebei Province, P. R. China, 066004 (Китайская Народная Республика).

ЗАЯВИТЕЛЬ

Общество с ограниченной ответственностью "PEXAU". Юридический адрес: 117186, город Москва, улица Нагорная, дом 3А, 3 этаж, 1 помещение, 3 комната (Российская Федерация). ОГРН: 1027700310582

СООТВЕТСТВУЕТ

Единым санитарно-эпидемиологическим и гигиеническим требованиям к продукции (товарам), подлежащей санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), утв. решением Комиссии таможенного союза от 28.05.2010 г. № 299 (Глава II Раздел 3).

СВИДЕТЕЛЬСТВО ВЫДАНО НА ОСНОВАНИИ

Заявление от 18.05.2023 г. № 838. Экспертное заключение № 876 от 15.05.2023 г., выданное Органом инспекции ООО "СЕРТИФИКАЦИЯ ПРОДУКЦИИ". Протокол испытаний № 04/30-219/ПР-23 от 21.04.2023 г., выданный ИЛЦ ФГБУ "Центр государственного санитарно-эпидемиологического надзора" (аттестат аккредитации № РОСС RU.0001.510440).

СРОК ДЕЙСТВИЯ не ограничен

Руководитель

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



(подпись)

Санджиев Д.Н.

(Ф. И. О.)

№0456669

 © LUNDA

ОРГАН ИНСПЕКЦИИ ООО «СЕРТИФИКАЦИЯ ПРОДУКЦИИ»
600023, г. Владимир, ул. Песочная, 4, помещение VI, кабинет 30,30а
тел.: 8(4922)42-08-96, e-mail: st84@inbox.ru, сайт: www.s-prod.ru
Уникальный номер записи в реестре аккредитованных лиц RA.RU.710459



УТВЕРЖДАЮ

Руководитель органа инспекции
ООО «Сертификация продукции»
Брыченков А.Н.
«15» мая 2023 г.

ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ

№ 876 от «15» мая 2023 г.

Наименование объекта инспекции: Универсальные трубы Flex из сшитого полиэтилена PE-Ха т.м. «РЕХАУ».

Заявитель: Общество с ограниченной ответственностью «РЕХАУ»

Юридический адрес: 117186, город Москва, улица Нагорная, дом 3А, 3 этаж, 1 помещение, 3 комната, Российская Федерация.

ИНН 7709265218, ОГРН 1027700310582

Производитель: Общество с ограниченной ответственностью «РЕХАУ» (ООО «РЕХАУ»),

Юридический адрес: 117186, город Москва, улица Нагорная, дом 3А, 3 этаж, 1 помещение, 3 комната, Российская Федерация;

Адрес производства: «Hongyue Plastic Group CO., LTD», адрес: No.81 Longhai Road, Economic and technological developing zone, Qin Huang Dao, Hebei Province, P. R. China, 066004, Китай.

Основание для проведения экспертизы: Заявление № 790 от 26.04.2023 г.

Представленные на экспертизу материалы:

1. Протокол испытаний № 04/30-219/ПР-23 от 21.04.2023 г., выданный: ИЛЦ ФГБУ «Центр государственного санитарно-эпидемиологического надзора» (аттестат аккредитации № РОСС RU.0001.510440), 121359, г. Москва, ул. Маршала Тимошенко, д. 23;
2. Информационное письмо о составе продукции;
3. ГОСТ 32415-2013 «Трубы напорные из термопластов и соединительный детали к ним для систем водоснабжения и отопления»;
4. Макет этикетки;
5. Регистрационные документы заявителя.

Экспертиза проведена на соответствие: Единые санитарно-эпидемиологические и гигиенические требования 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».

Проведение экспертизы поручено: инспектор ОИ Шентеров С.Е.

Дата(ы) проведения инспекции: 26.04.2023 г. – 15.05.2023 г.

В ходе экспертизы установлено:

Продукция производится в соответствии с ГОСТ 32415-2013 «Трубы напорные из термопластов и соединительный детали к ним для систем водоснабжения и отопления».

Область применения продукции: Хозяйственно-питьевое водоснабжение.

Лабораторные исследования продукции проведены на соответствие требованиям Главы II Раздела 3 «Требования к материалам, реагентам, оборудованию, используемым для водоочистки и водоподготовки» Единых санитарно-эпидемиологических и гигиенических требований к продукции (товарам), подлежащей санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), утв. Решением комиссии Таможенного союза от 28.05.2010 г. № 299.

Результаты лабораторных испытаний, согласно данных протокола лабораторных испытаний № 04/30-219/ПР-23 от 21.04.2023 г., выданный: ИЛЦ ФГБУ «Центр государственного санитарно-эпидемиологического надзора» (аттестат аккредитации № РОСС RU.0001.510440), 121359, г. Москва, ул. Маршала Тимошенко, д. 23, представлены в таблице 1.

Таблица 1 (Глава II раздел 3)

Контролируемые показатели	Единицы измерения	НТД на методы Исследования	Величина допустимого уровня	Результат испытания
Образец: Универсальные трубы Flex из сшитого полиэтилена РЕ-Ха т.м. «РЕХАУ»				
Органолептические показатели				
Запах водной вытяжки при 20°C	балл	ГОСТ Р 57164-2016	не более 2	0
Привкус водной вытяжки при 20°C	балл	ГОСТ Р 57164-2016	не более 2	0
Запах водной вытяжки при 60°C	балл	ГОСТ Р 57164-2016	не более 2	0
Привкус водной вытяжки при 60°C	балл	ГОСТ Р 57164-2016	не более 2	0
Цветность	градус	ГОСТ 31868-2012	не более 20	2,0
Мутность	ЕМФ	ГОСТ Р 57164-2016	не более 2,6	1,5
Осадок	-	Инструкция №4259-87	отсутствует	отсутствует
Пенообразование	-	Инструкция №4259-87	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				
Водородный показатель (водная вытяжка)	ед. рН	ПНД Ф 14.1.2:3:4.121-97	6 - 9	7,7
Величина окисляемости перманганатной	мгО ₂ /л	ПНД Ф 14.1.2:4.154-99	5,0	2,6
Санитарно- химические миграционные показатели*				
Модельная среда – дистиллированная вода				
Время экспозиции – 10 суток. Температура раствора 60°C (далее комнатная)				
Формальдегид	мг/л	ГОСТ Р 55227-2012	Не более 0,05	Менее 0,01
Спирт метиловый	мг/л	МР № 29 ФЦ/828	Не более 3,0	Менее 0,02
Спирт бутиловый	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,1	Менее 0,01
Спирт изобутиловый	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,15	Менее 0,01
Ацетальдегид	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,2	Менее 0,01
Этилацетат	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,2	Менее 0,002
Ацетон	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 2,2	Менее 0,01
Санитарно- химические миграционные показатели*				
Модельная среда – дистиллированная вода				
Время экспозиции – 30 суток. Температура раствора 20°C (далее комнатная)				
Формальдегид	мг/л	ГОСТ Р 55227-2012	Не более 0,05	Менее 0,01
Спирт метиловый	мг/л	МР № 29 ФЦ/828	Не более 3,0	Менее 0,02
Спирт бутиловый	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,1	Менее 0,01
Спирт изобутиловый	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,15	Менее 0,01
Ацетальдегид	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,2	Менее 0,01
Этилацетат	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,2	Менее 0,002
Ацетон	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 2,2	Менее 0,01

Исследованные показатели безопасности продукции не превышают величин допустимых уровней и отвечают требованиям Единых санитарно-эпидемиологических и гигиенических

требований 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».

Заключение: на основании проведенной санитарно-эпидемиологической экспертизы, продукция: Универсальные трубы Flex из сшитого полиэтилена PE-Xa т.м. «PEXAU» соответствует 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».

Инспектор ОИ _____ Шентеров С.Е.

Технический директор ОИ _____ Роголев И.А.

© LUNDA

© LUNDA

**Федеральное государственное бюджетное учреждение
«Центр государственного санитарно-эпидемиологического надзора»**

Управления делами Президента Российской Федерации

Юридический адрес: 121359, г. Москва, ул. Маршала Тимошенко, д. 23

ИНН/КПП 7731027963/773101001 Р/счет 40501810600002000079

в отделении I Москва УФК по г. Москве

Испытательный лабораторный центр

Место осуществления лабораторной деятельности

121359, г. Москва, ул. Маршала Тимошенко, д. 23

Телефон/факс: (495)970-97-74; (499)141- 85-23; (499)149-76- 49

e-mail ИЦ: kreml-org@mail.ru

Уникальный номер записи в реестре аккредитованных лиц
№ РОСС RU.0001.510440



УТВЕРЖДАЮ

Руководитель испытательного
лабораторного центра

О.М. Чекмарев

Дата утверждения и выдачи протокола
«21» апреля 2023 г.

**ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ
№04/30-219/ПР-23**

1. Наименование предприятия, организации (заявитель):	ООО «Сертификация продукции» (г. Владимир, мкр Коммунар, ул. Песочная, д.4) для ООО «РЕХАУ» (ИНН 7709265218. Юридический адрес: 117186, город Москва, улица Нагорная, дом 3А, 3 этаж, 1 помещение, 3 комната, Российская Федерация)
2. Место проведения измерений и отбора продукции:	117186, город Москва, улица Нагорная, дом 3А, 3 этаж, 1 помещение, 3 комната, Российская Федерация Точка (место) отбора: Складское помещение. Заявка № 219/23 от 17 марта 2023 г.
3. Наименование продукции, состав и область применения:	Универсальные трубы Flex из сшитого полиэтилена РЕ-Ха т.м. «РЕХАУ» Состав: полиэтилен Область применения: Хозяйственно-питьевое
4. Изготовитель (фирма, предприятие, организация), адрес:	Общество с ограниченной ответственностью «РЕХАУ» (ООО «РЕХАУ»). Адрес юридический: 117186, город Москва, улица Нагорная, дом 3А, 3 этаж, 1 помещение, 3 комната, Российская Федерация; Адрес производства: «Hongyue Plastic Group CO., LTD», No.81 Longhai Road, Economic and technological developing zone, Qin Huang Dao, Hebei Province, P. R. China, 066004, Китай
5. Наименование испытуемой продукции (образца, пробы):	Типовой представитель: Универсальные трубы Flex из сшитого полиэтилена РЕ-Ха т.м. «РЕХАУ», фрагмент размером 30 см в кол-ве 3шт.
6. Дополнительная информация	Пробы отобраны заказчиком. Испытательный лабораторный центр не несет ответственность за отбор и доставку проб.
7. Дата получения образца на испытание:	20 марта 2023 г.
8. Дата проведения испытаний:	20 марта – 21 апреля 2023 г.
9. НД регламентирующие объем лабораторных исследований и их оценку:	Единые санитарно-эпидемиологические и гигиенические требования к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), утв. Решением Комиссии таможенного союза № 299 от 28.05.2010. Глава II. Раздел 3 «Требования к материалам, реагентам, оборудованию, используемым для водоочистки и водоподготовки»
10. Код образца (пробы):	. 04-30.219.07.01.Д-23

Настоящий протокол не может быть полностью или частично перепечатан без разрешения Испытательного лабораторного центра

Протокол распространяется только на образцы, прошедшие испытания

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

Таблица 1 (Глава II раздел 3)

Контролируемые показатели	Единицы измерения	НТД на методы Исследования	Величина допустимого уровня	Результат испытания
<i>Образец: Универсальные трубы Flex из сшитого полиэтилена PE-Xa т.м. «PEXAU»</i>				
Органолептические показатели				
Запах водной вытяжки при 20°C	балл	ГОСТ Р 57164-2016	не более 2	0
Привкус водной вытяжки при 20°C	балл	ГОСТ Р 57164-2016	не более 2	0
Запах водной вытяжки при 60°C	балл	ГОСТ Р 57164-2016	не более 2	0
Привкус водной вытяжки при 60°C	балл	ГОСТ Р 57164-2016	не более 2	0
Цветность	градус	ГОСТ 31868-2012	не более 20	2,0
Мутность	ЕМФ	ГОСТ Р 57164-2016	не более 2,6	1,5
Осадок	-	Инструкция №4259-87	отсутствует	отсутствует
Пенообразование	-	Инструкция №4259-87	отсутствие стабильной крупнопузырчатой пены, высота мелкопузырчатой пены у стенок цилиндра – не выше 1мм	стабильная крупнопузырчатая пена отсутствует, высота мелкопузырчатой пены у стенок цилиндра – не более 1 мм
Физико-химические показатели				
Водородный показатель (водная вытяжка)	ед. рН	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97	6 - 9	7,7
Величина окисляемости перманганатной	мгО ₂ /л	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99	5,0	2,6
Санитарно- химические миграционные показатели*				
Модельная среда – дистиллированная вода Время экспозиции – 10 суток. Температура раствора 60°C (далее комнатная)				
Формальдегид	мг/л	ГОСТ Р 55227-2012	Не более 0,05	Менее 0,01
Спирт метиловый	мг/л	МР № 29 ФЦ/828	Не более 3,0	Менее 0,02
Спирт бутиловый	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,1	Менее 0,01
Спирт изобутиловый	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,15	Менее 0,01
Ацетальдегид	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,2	Менее 0,01
Этилацетат	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,2	Менее 0,002
Ацетон	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 2,2	Менее 0,01
Санитарно- химические миграционные показатели*				
Модельная среда – дистиллированная вода Время экспозиции – 30 суток. Температура раствора 20°C (далее комнатная)				
Формальдегид	мг/л	ГОСТ Р 55227-2012	Не более 0,05	Менее 0,01
Спирт метиловый	мг/л	МР № 29 ФЦ/828	Не более 3,0	Менее 0,02
Спирт бутиловый	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,1	Менее 0,01
Спирт изобутиловый	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,15	Менее 0,01
Ацетальдегид	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,2	Менее 0,01
Этилацетат	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,2	Менее 0,002
Ацетон	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 2,2	Менее 0,01

Примечание:

1. Настоящий протокол не может быть полностью или частично перепечатан без разрешения Испытательного лабораторного центра
2. Протокол распространяется только на образцы, прошедшие испытания

Эксперт-химик	О.Е. Волкова	Подпись
---------------	--------------	---------