



#### ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ

В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА

# ФЕДЕРАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ «ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ В ГОРОДЕ МОСКВЕ»

#### ОРГАН ИНСПЕКЦИИ

129626, Москва, Графский пер. д. 4, к. 2, 3, 4 тел. (495) 687 3619, факс (495) 687 4067 Аттестат аккредитации № RA.RU.710045 от 12.05.2015

### ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ

о соответствии продукции

Единым санитарно-эпидемиологическим и гигиеническим требованиям к продукции (товарам), подлежащей санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю)

77.01.12.П.002501.07.17

Лата 07. 07. 2017 г.

На основании заявления №

02764

от 29.06.2017

Организация-изготовитель: ООО "К-ФЛЕКС"

Адрес: Московская обл., Истринский р-н, п. Румянцево, Пролетарский проезд, д. 1А, сельское поселение Новопетровское (Россия)

Импортёр (поставшик), получатель: ООО "К-ФЛЕКС"

Адрес: 143560, Московская обл., Истринский р-н, поселок Румянцево, Пролетарский проезд, д. 1А (Россия)

Наименование продукции: Изделия теплоизоляционные из вспененного каучука с закрытыми порами "K-FLEX" марок ST, SOLAR HT, ECO, AIR, IGO в виде листов, рулонов, трубок, лент и фасонных изделий

Продукция изготовлена в соответствии: с ТУ 5768-001-75218277-13 "Изделия теплоизоляционные из вспененного каучука "K-FLEX""

Перечень документов, представленных на экспертизу: ТУ 5768-001-75218277-13 "Изделия теплоизоляционные из вспененного каучука "K-FLEX"", протокол исследований, этикетка, регистрационные документы, доверенность

Характеристика, ингредиентный состав продукции: **Представляют собой изделия**, **изготовленные из вспененного каучука** 

Рассмотрены протоколы (№, дата протокола, наименование организации (испытательной лаборатории, центра), проводящей испытания, аттестат аккредитации): протокол ИЛЦ филиала ФБУЗ''Центр гигиены и эпидемиологии в городе Москве'' в Зеленоградском АО (Аттестат аккредитации № RA.RU.510895) №42-587/6 от 30.06.2017 г.

№071027

Гигиеническая характеристика продукции:

D (havenous)
Вещества, показатели (факторы)
Запах воздушной среды, балл
Акрилонитрил, мг/м3
Дибутилфталат, мг/м3
Диоктилфталат, мг/м3
Стирол, мг/м3
Толуол, мг/м3
Ксилол, мг/м3
Формальдегид, мг/м3
Контроль воздуха рабочей зоны припроизводстве
осуществлять по: углеводородам алифатическим
предельным С1-С10, ацетальдегиду, формальдегиду
При производстве пары продукции, в концентрация
превышающих ПДК для воздуха рабочей зоны,
оказывают раздражающее действие на слизистые
оболочки глаз и органов дыхания.

Фактическое значение	Гигиенический норматив
1	до 2
менее 0,025	0,03
менее 0,004	0,1
менее 0.01	0.02

0.002

0,3

0.01

Область применения: См приложение

Условия использования, хранения, транспортировки и меры безопасности: При производстве и применении соблюдение требований СП 2.2.2.1327-03"Гигиенические требования к организации технологических процессов, производственному оборудованию и рабочему инструменту", ТУ 5768-001-75218277-13. Соблюдать требования инструкций по установке изделий

менее 0,001 менее 0.005

менее 0,005

менее 0,005

Информация, наносимая на этикетку: в соответствии с Едиными санитарно-эпидемиологическими и гигиеническими требованиями к продукции (товарам), подлежащей санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю) утв. решением Комиссии таможенного союза № 299 от 28.05.2010г. (гл. II, разд.6)

### ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Санитарно-эпидемиологическая экспертиза проведена в соответствии с действующими Едиными санитарно-эпидемиологическими и гигиеническими требованиями к продукции (товарам), подлежащей санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю) с использованием методов и методик, утверждённых в установленном порядке.

Продукция: Изделия теплоизоляционные из вспененного каучука с закрытыми порами "K-FLEX" марок ST, SOLAR HT, ECO, AIR, IGO в виде листов, рулонов, трубок, лент и фасонных изделий соответствует Единым санитарно-эпидемиологическим и гигиеническим требованиям к продукции (товарам), подлежащей санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю).



Главный врач

(заместитель главного врача)

Заведующий отделом профилактической токсикологии

Врач (врачи)

Иваненко А.В.

Мизгайлов А.В.о.

Завьялов Н.В.

Васильева Г. В.



#### ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ

В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА

### ФЕДЕРАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ «ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ В ГОРОДЕ МОСКВЕ»

#### ОРГАН ИНСПЕКЦИИ

129626, Москва, Графский пер. д. 4, к. 2, 3, 4 тел. (495) 687 3619, факс (495) 687 4067 Аттестат аккредитации № RA.RU.710045 от 12.05.2015

## ПРИЛОЖЕНИЕ К ЭКСПЕРТНОМУ ЗАКЛЮЧЕНИЮ

**№** 77.01.12.П.002501.07.17

Дата\_\_\_

07. 07. 2017 г.

#### Область применения:

Изделия предназначены для использования в промышленной изоляции при температуре изолируемых поверхностей от минус 200 грС до плюс 150 грС (до плюс 180 грС при кратковременном воздействии - 24 часа).

Изделия могут быть использованы в конструкции тепловой изоляции оборудования и трубопроводов промышленных объектов, а также ЖКХ, включая:

- технологические трубопроводы с положительными и отрицательными температурами всех отраслей промышленности;
- трубопроводы систем отопления, горячего и холодного водоснабжения в жилищном и гражданском строительстве, а также на промышленных предприятиях;
- низкотемпературные трубопроводы и оборудование холодильных установок;
- воздуховоды и оборудование систем вентиляции и кондиционирования воздуха;
- газопроводы, нефтепроводы, трубопроводы с нефтепродуктами;
- фланцевые соединения трубопроводов, муфтовую и фланцевую арматуру;
- технические аппараты и трубопроводы производств с повышенными требованиями к чистоте воздуха в помещениях;
- технологические аппараты предприятий химической, нефтеперерабатывающей, газовой, пищевой и др. отраслей промышленности;
- резервуары для хранения холодной воды в системах водоснабжения и пожаротушения;
- резервуары для хранения нефти и нефтепродуктов, мазута, химических веществ.

Изделия используются в конструкциях тепловой изоляции транспортных средств, в частности в судостроении - на морских судах, плавучих объектах, подлежащих техническому наблюдению Российского морского регистра судоходства (далее PC) и Российского Речного Регистра (далее PPP), для изоляции трубопроводной арматуры и систем охлаждения в любых помещениях, а так же для изоляции любых трубопроводов, расположенных в грузовых помещениях, почтовых и багажных отделениях и холодильных, кладовых, служебных помещений. Необходимость технического наблюдения PC или PPP должно оговариваться при заказе.

A-former.

Главный врач (Заместитель главного врача)

Заведующий отделом профилактической токсикологий люче

Врач (врачи)

подпись

Мизгайлов А.

Иваненко А.В.

Ф. И. О.

Завьялов Н.В.

Васильева Г. В.