



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.Н.002501.07.17

Дата 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 )

Импортер (поставщик), 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, этикетки, регистрационные документы, доверенность

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

Рассмотрены протоколы (раздела протокола, изложенные органами (экспертной лаборатории, центра, проводившей 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:

Вещества, показатели (факторы)

Запах воздушной среды, балл

Фактическое значение

Гигиенический норматив

1

до 2

Акрилонитрил, мг/м<sup>3</sup>

менее 0,025

0,03

Дибутилфталат, мг/м<sup>3</sup>

менее 0,004

0,1

Диоктилфталат, мг/м<sup>3</sup>

менее 0,01

0,02

Стирол, мг/м<sup>3</sup>

менее 0,001

0,002

Толуол, мг/м<sup>3</sup>

менее 0,005

0,3

Ксиол, мг/м<sup>3</sup>

менее 0,005

0,1

Формальдегид, мг/м<sup>3</sup>

менее 0,005

0,01

Контроль воздуха рабочей зоны при производстве осуществляется по: углеводородам алифатическим предельным С1-С10, ацетальдегиду, формальдегиду. При производстве пары продукции, в концентрациях превышающих ПДК для воздуха рабочей зоны, оказывают раздражающее действие на слизистые оболочки глаз и органов дыхания.

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", ГУ 5768-001-75218277-13. Соблюдать требования инструкции по установке изделий

Информация, наложенная 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.(тл. 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, утвержденных 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).



Иваненко А.В.

Магаилов А.Р.

Завьялов П.В.

Соболова С.И.

Васильева Г. В.

Главный врач  
(заместитель главного врача)



Заведующий отделом  
профилактической токсикологии

Врач (врачи)



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**

№ 77.01.12.11.002501.07.17

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 в 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 производства 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 РС) и Российского Речного Регистра (далее РРР), для изоляции трубопроводной арматуры и систем охлаждения в любых помещениях, а также для изоляции любых трубопроводов, расположенных в грузовых помещениях, пассажирских и багажных отделениях и холодильных, клаузовых, служебных помещений. Необходимость технического наблюдения РС или РРР должно оговариваться при заказе.



Главный врач  
(зимеситель главного врача)

Заведующий отделом профилактической токсикологии

Врач (врачи)



Магайлов А.В.  
Ф.И.О.

Занылев Н.В.  
Скворцова Е.Л.  
Васильева Г. В.