



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ
В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА
**ФЕДЕРАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
«ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ В ГОРОДЕ МОСКВЕ»**

Графский переулок, 4, к. 2,3,4, Москва, Россия, 129626
телефон: (495) 687 36 19, E-mail: fguz@mossanepid.ru, http://www.mossanexpert.ru

ОРГАН ИНСПЕКЦИИ
Аттестат аккредитации № RA.RU.710045
ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ

о соответствии продукции

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

№ 77.01.12.П.004049.11.24 Дата 13. 11. 2024 г.

Основание для производства экспертизы: заявление №24/02.12.003973-2 от 08.11.2024, письмо №24.02.0185 от 08.11.2024

Настоящее заключение выдано взамен экспертного заключения №77.01.12.П.000607.02.24 от 27.02.2024

Дата (период) проведения экспертизы: с 14.02.2024 по 27.02.2024

Место проведения экспертизы: 129626, г. Москва, Графский переулок, дом 4, к. 2, 3, 4

Цель проведения экспертизы: Подтверждение соответствия требованиям санитарного законодательства

Экспертиза проведена: врачом по гигиене труда отделения санитарно-эпидемиологической и токсикологической экспертизы отдела профилактической токсикологии и санитарно-эпидемиологической экспертизы непродовольственной продукции Васильевой Г. В., образование высшее по специальности медико-профилактическое дело; аккредитация специалиста по специальности "Гигиена труда"

Заказчик: ООО "К-ФЛЕКС" (ИНН:5017057156, ОГРН:1045003064303)

Адрес: 143560, Московская область, г. Истра, п. Румянцево, пр-д Пролетарский, д. 1А (Россия)

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

Сведения об изготовителе: ООО "К-ФЛЕКС"

Адрес: 143560, Московская область, г. Истра, п. Румянцево, пр-д Пролетарский, д. 1А (Россия)

Продукция изготовлена в соответствии: с ТУ 5768-001-75218277-13 с изменениями №№ 1-8 "Изделия теплоизоляционные из вспененного каучука "K-FLEX""

Перечень документов, представленных на экспертизу: ТУ 5768-001-75218277-13 с изменениями №№ 1-8 "Изделия теплоизоляционные из вспененного каучука "K-FLEX"", маркировка, паспорта качества, регистрация права, регистрационные документы

026968

Характеристика, ингредиентный состав продукции: Представляют собой изделия на основе синтетического каучука с различными добавками. Состав: каучук синтетический СКН, сера молотая маслосодержащая, хлоропарафин, пластификатор ДИНФ, технический углерод, мрамор молотый

Рассмотрены протоколы (№, дата протокола, наименование организации (испытательной лаборатории, центра), проводящей испытания, аттестат аккредитации) протокол ИЛЦ ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в городе Москве" (Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц: RA.RU.21HH96) №77.24.02250 от 26.02.2024 г.

Гигиеническая характеристика продукции:

Вещества, показатели (факторы)	Фактическое значение	Гигиенический норматив
Запах воздушной среды, балл	0	не более 2
Формальдегид, мг/м ³	0,007	0,01
Стирол, мг/м ³	менее 0,001	0,002
Диоктилфталат, мг/м ³	менее 0,005	0,02
Дибутилфталат, мг/м ³	менее 0,05	0,1
Акрилонитрил, мг/м ³	менее 0,005	0,03
Толуол, мг/м ³	менее 0,005	0,3
Ксилол, мг/м ³	менее 0,005	0,1

Контроль воздуха рабочей зоны при производстве и применении осуществлять по: винилбензолу, бута-1,3-диолу, хлорированному каучуку, сере, известняку.

Продолжительный и повторяющийся контакт продукции с кожей вызывает сухость, раздражение.

Пары и пыль продукции, в концентрациях превышающих ПДК для воздуха рабочей зоны, оказывают раздражающее действие на слизистые оболочки глаз и органов дыхания. При попадании в глаза вызывает раздражение.

Область применения:

Изделия предназначены для использования в промышленной изоляции при температуре изолируемых поверхностей от минус 200°C до плюс 150°C (до плюс 180°C 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;
- воздухопроводы 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 и Российского Речного Регистра, 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. Изделия могут быть использованы для изоляции бытовых изделий и приборов.

Условия использования, хранения, транспортировки, реализации и меры безопасности: При хранении, транспортировке, производстве и применении соблюдение требований ТУ 5768-001-75218277-13 с изменениями №№ 1-8. При применении использовать СИЗ кожи рук (перчатки), соблюдение требований инструкции по монтажу.

Информация, наносимая на этикетку: Наименование продукции, номер партии и дата изготовления, обозначение технических условий

Заключение: Продукция: Изделия теплоизоляционные из вспененного каучука с закрытыми порами "K-FLEX" марок ST, SOLAR HT, ECO, AIR, IGO, EC в виде листов, рулонов, трубок, лент, фасонных изделий соответствует Единым санитарно-эпидемиологическим и гигиеническим требованиям к продукции (товарам), подлежащей санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю) (гл. II, разд. 6)

«В соответствии со ст. 42 Федерального закона от 30.03.1999 №52-ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения» ответственность за качество и объективность санитарно-эпидемиологической экспертизы несет специалист, проводивший санитарно-эпидемиологическую экспертизу»

Врач по гигиене труда отделения санитарно-эпидемиологической и токсикологической экспертизы отдела профилактической токсикологии и санитарно-эпидемиологической экспертизы непродовольственной продукции

Г. В. Васильева

Заведующий отделением санитарно-эпидемиологической и токсикологической экспертизы отдела профилактической токсикологии и санитарно-эпидемиологической экспертизы непродовольственной продукции

И.А. Морозова

Заведующий отделом профилактической токсикологии и санитарно-эпидемиологической экспертизы непродовольственной продукции

Е.Л. Скворцова

Руководитель (заместитель)
органа инспекции



В.Ю. Иванов