

Орган инспекции ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Свердловской области»	Формуляр	Ф 02-08-01-15-2015
	Бланк экспертного заключения	Действует с 20.12.2015г. стр.1 из 2



**Федеральная служба
по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Свердловской области»
620219, г. Екатеринбург, пер. Отдельный 3, тел. 374-13-79, факс 374-47-03
АТТЕСТАТ АККРЕДИТАЦИИ ОРГАНА ИНСПЕКЦИИ
№ RA.RU.710069 от 28 июля 2015г.**



ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ

от 12.01. 2018г.

№ 02-01-18-14-02/7177

Заключение составлено 12.01.2018г.

На основании заявления № 62 от 10.01.2018г. ООО «Производственная компания «Стилобит», 620026, г. Екатеринбург, ул. Розы Люксембург, 49-610, экспертом:

Ентусом Владимиром Анатольевичем	заведующим отделом, врачом – экспертом отдела токсикологических экспертиз	сертификат специалиста по общей гигиене №0966241010870 выдан 28.10.2016г.
----------------------------------	---	---

с 10.01.2018г. по 12.01.2018г. проведена санитарно-эпидемиологическая экспертиза в отношении продукции: стабилизирующая добавка «Стилобит» для щебеночно-мастичных асфальтобетонных смесей, изготовленной по СТО 26431298-001-2013 на объекте (ах):

ООО «Производственная компания «Стилобит»	г. Екатеринбург, ул. Розы Люксембург, 49-610
---	--

Материалы для проведения экспертизы представил:

ООО «Производственная компания «Стилобит», 620026, г. Екатеринбург, ул. Розы Люксембург, 49-610

Материалы поступили «10.01.2018г.

Рассмотрев материалы:

- Заявление № 62 от 10.01.2018г.;
- СТО 26431298-001-2013 (Стандарт организации) текст, сведения о составе;
- Методические рекомендации по применению;
- Протокол лабораторных испытаний продукции по радиологическим показателям от 01.09.2017г. № 162/Р ИЛЦ ООО «Сантест+» АТТЕСТАТ № RA. RU. 515097;
- Протоколы лабораторных испытаний продукции по токсиколого-гигиеническим показателям от 04.04.2014г. № 2117 и от 01.06.2016г. №4528/1 ИЛЦ ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Свердловской области» АТТЕСТАТ № РОСС . RU. 0001.510116;
- Сертификат соответствия системы «РОСДОРСТРОЙСЕРТИФИКАЦИЯ» №РОСДОР. RU.0010.C.00457;
- Паспорт качества продукта;
- Этикетка массовой упаковки;
- Информационная карта Регистра ПОХВ Роспотребнадзора АТ №000151 (асбест);
- Информационная карта Регистра ПОХВ Роспотребнадзора ВТ №000577 (битум);

Орган инспекции ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Свердловской области»	Формуляр	Ф 02-08-01-15-2015 2
	Бланк экспертного заключения	Действует с 20.12.2015г. стр. 2 из 2

УСТАНОВЛЕНО:

Предмет проверки

№ п/п	Наименование НД	пункт НД
1	Единые санитарно-эпидемиологические и гигиенические требования к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), Глава II. Раздел 19. Требования к химической и нефтехимической продукции производственного назначения. Раздел 6. Требования к полимерным и полимерсодержащим строительным материалам и мебели; Раздел 11. Требования к продукции, изделиям, являющимся источником ионизирующего излучения, в том числе генерирующего, а также изделиям и товарам, содержащим радиоактивные вещества	п. 4

Описательная часть

Стабилизирующая добавка «Стилобит» используется в производстве щебеночно-мастичных асфальтовых смесей (ЩМАС) в качестве компонента, предотвращающего расслаивание ЩМАС при их приготвлении, транспортировании и укладке в конструктивный слой.

Представляет собой смесь гранул цилиндрической формы диаметром 4 - 6 мм.

Изготавливается на основе смеси базальтового и хризотилового волокна и связующего вещества на основе битумных компонентов в соотношении 85 и 15%.

Предельно-допустимая концентрация (ПДК) в воздухе рабочей зоны при производстве принята 2,0/0,5 мг/м.куб. по пыли асбеста, 5,0 по маслу нефтяному, входящему в состав битума.

В атмосферном воздухе ПДК - 0,06 (с.с.) – по пыли асбеста, ОБУВ - 0,05 по маслу нефтяному;

Установленная в эксперименте среднесмертельная доза – более 2500 мг/кг.

Продукт обладает умеренным ингаляционным воздействием, имеет слабо-выраженную аллергизирующую способность, раздражающее действие на кожу и слизистые не установлено, кожно-резорбтивное действие отсутствует.

В связи с содержанием в продукте битума, из него при применении может выделяться в воздух ксилол, фенол и формальдегид. Уровни миграции указанных веществ в модельную воздушную среду отвечают требованиям установленных нормативов : менее 0,2 мг/м3 и 0,003 мг/м3, соответственно

При применении пылеобразование практически отсутствует.

Эффективная удельная активность природных радионуклидов (Аэфф) продукта не превышает установленных санитарно-гигиеническими требованиями для 1 класса материалов, применяемых в строительстве - не более 370 Бк/кг.

Значимого влияния на окружающую среду продукт не оказывает.

Выводы.

Продукция : стабилизирующая добавка «Стилобит» для щебеночно-мастичных асфальтобетонных смесей, изготовленная по СТО 26431298-001-2013 ООО «Производственная компания «Стилобит», 620026, г. Екатеринбург, ул. Розы Люксембург, 49-610 **соответствует требованиям** документов: «Единые санитарно-эпидемиологические и гигиенические требования к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), Глава II Раздел 19. Требования к химической и нефтехимической продукции производственного назначения; Раздел 6. Требования к полимерным и полимерсодержащим строительным материалам и мебели; Раздел 11. Требования к продукции, изделиям, являющимся источником ионизирующего излучения, в том числе генерирующего, а также изделиям и товарам, содержащим радиоактивные вещества».

Продукция может быть использована по назначению в соответствии с заявленной областью применения.

Экспертное заключение
составлено:

**заведующим отделом, врачом – экспертом отдела
токсикологических экспертиз**



В.А.Ентус

К заключению прилагаются материалы, использованные для его подготовки.