

Орган инспекции ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Сверд- ловской 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 13.04 2017г.

№ 02-01-18-14-02/146011

Заключение составлено «10» апреля 2017г.

На основании заявления № 2343 от 13.03.2017г. 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 02 апреля 2017г. по 10 апреля 2017г. проведена санитарно-эпидемиологическая экспертиза в отношении продукции: Гранулированный стабилизатор «Хризотоп», изготовленной по СТО 26431298-002-2016 ТУ.

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 «13.03.2017г.

Рассмотрев материалы:

- Заявление № 2343 от 13.03.2017г.;
- СТО 26431298-002-2016 Технические условия (текст);
- Рецепттура;
- Протокол лабораторных испытаний продукции по радиологическим показателям от 19.04.2016г. № 2393 ИЛЦ ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Свердловской области» АТТЕСТАТ № РОСС . RU. 0001.510116;
- Протокол лабораторных испытаний продукции по токсиколого-гигиеническим показателям от 10.03.2017г. №3252/1 ИЛЦ ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Свердловской области» АТТЕСТАТ № РОСС . RU. 0001.510116;
- Акт отбора пробы от 13.03.2017г.;
- Паспорт на продукт;
- 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. Глава II. 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

Гранулированный стабилизатор «Хризотоп» используется в производстве щебеночно-мастичных асфальтовых смесей (ЩМАС) в качестве компонента, предотвращающего расслаивание при приготовлении, транспортировании и укладке смесей.

Представляет собой гранулы цилиндрической формы коричневого либо серого цвета; длина гранул – 4,5 или 6 мм. С допустимым отклонением $\pm 0,5$ мм.

Изготавливается на основе смеси базальтового и хризотилового волокна и связующего вещества на основе битумных компонентов.

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;

Для готового продукта.

Установленная в эксперименте среднесмертельная доза – более 3000 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. Миграции указанных веществ в модельную воздушную среду должны соответствовать установленным нормативам : менее 0,2 мг/м³, 0,003 мг/м³, соответственно.

При применении пылеобразование практически отсутствует.

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

Значимого влияния на окружающую среду продукт не оказывает.

Выводы:

Продукция: Гранулированный стабилизатор «Хризотоп», изготовленный по СТО 26431298-002-2016 ТУ. ООО «Производственная компания «Стилобит», 620026, г. Екатеринбург, ул. Розы Люксембург, 49-610 соответствует (ю/не соответствует (ю) 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. Глава II. 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 использованы 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.



Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека

**Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Свердловской области»
Испытательный лабораторный центр**

АТТЕСТАТ АККРЕДИТАЦИИ № РОСС RU.0001.510116

Дата внесения сведений в реестр аккредитованных лиц 25.12.2015

Юридический адрес: пер. Отдельный, 3, г. Екатеринбург, 620078 тел. (343) 374-13-79; факс (343) 374-47-03
Реквизиты: ОКПО 01944619 ОГРН 1056603530510 ИНН/КПП 6670081969/667001001

**ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ
№ 3252/1 от 10 апреля 2017 г.**

1. Наименование предприятия, организации (заявитель): ООО "Производственная компания "СТИЛОБИТ"

2. Юридический адрес: г. Екатеринбург, ул. Розы Люксембург, 49-610

3. Наименование образца (пробы), дата изготовления: гранулированный стабилизатор "Хризотоп"; дата изготовления: 22.12.2016 14:28; объем партии: опытная

4. Изготовитель (фирма, предприятие, организация): ООО "Производственная компания "СТИЛОБИТ", г. Екатеринбург, ул. Розы Люксембург, 49-610 страна: РОССИЯ

5. Место отбора: ООО "Производственная компания "СТИЛОБИТ" г. Екатеринбург, ул. Розы Люксембург, 49-610

6. Условия отбора, доставки

Дата и время отбора: 13.02.2017 12:00

Ф.И.О., должность: Ентус В. А., зав. отделом;

Условия доставки: соответствуют НД

Дата и время доставки в ИЛЦ: 23.03.2017 13:00

Проба отобрана в соответствии с ГОСТ Р ИСО 11648-2009 "Статистические методы. Выборочный контроль нештучной продукции. Часть 2. Отбор выборки сыпучих материалов."

7. Дополнительные сведения:

Цель исследований, основание: Экспертиза, договор № 18/1341 от 13.02.2017 заявка № от 13.02.2017

Проба № 3252/1 - фон при комнатной температуре (вытяжка 1:1)

8. НД на продукцию: СТО 26431298-002-2016

9. НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний и их оценку:

МУ 2.2.2.1844-04 "Санитарно-эпидемиологическая экспертиза продукции нефтепереработки и нефтехимии", "Единые санитарно-эпидемиологические и гигиенические требования к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), утвержденные решением Комиссии Таможенного союза от 28.05.2010 г. № 299"

10. Код образца (пробы): 01.17.3252 1

11. Средства измерений:

№ п/п	Тип прибора	Заводской номер	№ свидетельства о поверке	Срок действия
1	Весы лабораторные электронные UW2200H	D447610275	810262 от 16.08.2016	15.08.2017
2	Микрометр МК 25-1	H35291	3962К-16 от 23.06.2016	22.06.2017

12. Условия проведения испытаний: Условия проведения испытаний соответствуют нормативным требованиям

Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
ТОКСИКОЛОГО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 23.03.2017 13:30 Регистрационный номер пробы в журнале 3252/1 дата начала испытаний 24.03.2017 дата выдачи результата 07.04.2017 17:17					
1	Действие на слизистые оболочки лаб. животных		0	не нормируется	МУ 2196-80
2	Ингаляционная опасность (острая)		3	не нормируется	МУ 2163-80; МУ 2196-80
3	Кожно-раздражающее действие	балл	не обнаружено	если возможен контакт с кожей	МУ 2196-80
4	Кожно-резорбтивное действие через кожу однократно (рабочие растворы)		не обнаружено	отсутствие	МУ 2196-80
5	ЛД 50 (острая токсичность при пероральном введении)	мг/кг	более 3000	не нормируется	МУ 1.1.578-96, МУ 2163-80
6	Первичная алергизация морских свинок (тест опухания уха)	балл	1	не нормируется	МУ 1.1.578-96
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Сюткина Е. В., врач-лаборант					

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола:

_____ Ентус В. А., зав. отделом

Зам. главного врача ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Свердловской области»,
зам. руководителя ИЛЦ _____

Чистякова И.В.

_____ 10.04 2017 г.

