

GISCOSA

Паспорт безопасности продукта

Июнь, 2017

Раздел 1. Наименование продукта и сведения о компании

Наименование продукта: Facade Sealant FS- 011
Производитель продукта: GISCOSA
c/ Agustina Saragossa, 3
08017-Barselona
Телефон производителя: 00-34 93 731 25 20
Номер факса производителя: 00-34 93 731 55 60
E-mail: giscosa@giscosa.com

Раздел 2. Химический состав

Вид продукта Смесь веществ с безопасными добавками

Наименование компонентов	CAS** номер	EINECS** номер	% по весу	Категории опасности*
Этилацетат	141-78-6	205-500-4	10-25	Xi, R-36-66-67
Циклогексан	110-82-7	203-806-2	≤ 2,5	Xn, N; R38-50/53-65-67
Дибутилдитиокарбамат цинка	136-23-2	205-232-8	≤ 2,5	Xi, N; R36/37/38-43-50/53

Дополнительная информация

*Расшифровку обозначений R смотрите в разделе 16

** CAS – Chemical Abstract Services – Американская организация, присваивает всем хим. веществам номера.

** EINECS - Европейский перечень существующих в коммерческом обороте химических веществ

Раздел 3. Виды опасного воздействия

Описание опасных факторов:

F - Легко воспламеняющийся продукт

Информация о факторах опасных для человека и окружающей среды:

Продукт должен маркироваться согласно последней редакции Директивы ЕС об общей классификации препаратов.

R11 – Легко воспламеняющийся продукт.

R 51/53 – Вреден для водных организмов, в водной среде может проявлять длительное вредное воздействие.

Система классификации: классификация проведена согласно последней редакции перечня ЕС, информации компании и опубликованной информации.

Примечание: Более подробное описание воздействия на человека приведено в разделе 11.

Раздел 4. Меры первой помощи

При вдыхании: Обеспечьте пострадавшему доступ свежего воздуха. Если дыхание затруднено дайте подышать кислородом. В случае плохого самочувствия обратитесь к врачу.

При попадании на кожу: Промойте загрязненный участок кожи водой с мылом. Как правило продукт не раздражает кожу.

При попадании в глаза: Не закрывайте глаза, немедленно обильно промойте их водой в течение, по крайней мере, 15 минут, желательно использовать фонтанчик. Затем обратитесь к врачу.

Раздел 5. Меры пожаротушения

Средства пожаротушения

Подходящие: При возгорании используйте Co2, песок, порошковые средства тушения. Не используйте воду.

Не подходящие: Вода под большим напором.

Защитное оборудование: Не требуется

Раздел 6. Действия при утечке продукта

Индивидуальная защита: Наденьте подходящую защитную одежду, перчатки и защитите глаза/лицо. Удалите не защищенный персонал.

Меры по защите: Не допускайте попадания в канализацию, рабочие углубления и подвалы. окружающей среды

При попадание в водотоки или канализацию, сообщите соответствующим службам.

Меры по очистке/собираению: Соберите продукт с помощью абсорбционных материалов (песок, диатомит, опилки, кислым или универсальным связывающим материалом).

Раздел 7. Правила обращения и хранения

Обращение: Обеспечьте хорошую вентиляцию/вытяжку на месте работы с продуктом.

Защита от возгорания и взрыва: Хранить в местах, удаленных от источников огня – НЕ КУРИТЬ. Примите меры против статического электричества.

Хранение: Хранить в прохладном, хорошо проветриваемом месте. Контейнер держать плотно закрытым.

Класс хранения воспламеняющихся жидкостей: A1.

Раздел 8. Контроль загрязнения и защита персонала от воздействия продукта

Дополнительная информация о технических средствах при обращении с продуктом: Нет. См. раздел 7.

Контроль загрязнения Используйте вытяжную вентиляцию или другие технические приспособления для поддержания содержания паров продукта в воздухе максимально допустимой концентрации.

Предельно допустима

концентрация паров:	471-34-1 – карбонат кальция (25-50%)	***OES: 10 мг/м ³ *	4 мг/м ³ **
	141-76-8 – этилацетат (10-25%)	OES: 400 мл/м ³ *	200 мл/м ³ **
	110-82-7 - циклогексан (≤2,5%)	OES: 1050 мг/м ³ *	350 мг/м ³ **

* общая концентрация ** концентрация во вдыхаемом воздухе ***стандарт профессионального облучения

Эти данные согласуются с данными ЕС

Средства индивидуальной защиты: После контакта с продуктом мойте руки.

Дыхательной системы Не требуются.

Защита рук Защитные химические перчатки. Материал перчаток не должен пропускать продукт. Срок службы перчаток должен определяться изготовителем и соблюдаться пользователем.

Во время работы не следует есть, пить или курить.

Защита глаз: Плотно прилегающие очки.

Раздел 9. Физические и химические свойства

Общая информация:	Пастообразный продукт
Цвет	Темно серый
Запах	Характерный
Температура кипения	Не определена
Температура плавления	Не определена
Температура вспышки	<0°C
Температура воспламенения	460,0 °C продукт самопроизвольно не воспламеняется
Взрывоопасность	Продукт не взрывоопасен, однако смесь его паров с воздухом взрывоопасна.
Пределы взрывоопасной концентрации	Нижний: 2,1% об. Верхний: 11,5% об.
Воспламеняемость	Легко воспламеняется от открытого огня и искр
Давление паров при 20°C	97 гПа
Плотность при 20°C	1,150 г/см ³
Растворимость в воде	Не растворяется, смешивается с трудом
Содержание твердых веществ	78,0%
Органические растворители	21,0%

Раздел 10. Стабильность и химическая активность

Распад при нагревании – Условия, которые следует избегать	При использовании согласно техническим условиям не распадается. При нормальном применении продукт стабилен.
Опасные реакции	Нет.
Опасные продукты распада	Нет.

Раздел 11. Токсичность

Токсическое воздействие	
Первичное раздражающее действие	
На кожу	Нет
На глаза	Нет
Аллергия	Нет

РАЗДЕЛ 12. Воздействие на окружающую среду

Раздел в оригинале отсутствует

Раздел 13: Утилизация/удаление отходов

Отходы продукта Не выбрасывать вместе с бытовым мусором. Не допускать попадания в канализацию.
Код согласно Европейскому каталогу отходов: 08 04 09 - отходы клеящих материалов и герметиков, содержащие органические растворители и другие опасные вещества

Отходы должны удаляться/утилизироваться согласно официально установленным правилам.

Раздел 14: Транспортировка

Международные правила транспортировки:

Унифицированный номер ООН 1133

Наземная транспортировка – автотранспорт, железная дорога – осуществляется в соответствии с правилами перевозки опасных продуктов ADR/RID.

ADR - Европейский закон, регулирующий международные автотранспортные перевозки опасных грузов

RID - Правила международной перевозки опасных грузов по железным дорогам

Класс ADR/RID	3
Кемлер- индекс – Код опасности	33
Номер классификации ООН	1133
Класс упаковки	II
Обозначение опасности	3

Морская транспортировка осуществляется согласно правилам IMDG о перевозке опасных продуктов

IMDG – International Maritime Dangerous Goods - международный морской кодекс перевозки опасных грузов

Класс IMDG	3
Номер классификации ООН	1133
Обозначение опасности	3
Класс упаковки	II
Режим работы в аварийных ситуациях (EMS)	3 - 05
Отгрузочное наименование	клеящее вещество
Данные наблюдений	Не загрязняет море

Авиа транспортировка осуществляется согласно правилам ICAO и IATA

ICAO - Международная организация гражданской авиации

IATA - Международная ассоциация воздушного транспорта

Класс ICAO/IATA	3
Номер классификации ООН	1133
Обозначение опасности	3
Класс упаковки	II
Отгрузочное наименование	клеящее вещество

Раздел 15. Нормативная информация

Продукт классифицируется и идентифицируется согласно директивам ЕС касающихся опасных препаратов. Буквенные символы, обозначающие опасность продукта:

F – Легко воспламеняющийся продукт

Символы обозначающие виды опасности (R):

R -11 Легко воспламеняющийся продукт

R -52/53 Вреден для водных организмов, в водной среде может проявлять длительное вредное воздействие.

Символы, обозначающие меры безопасности (S)

S-9	Храните контейнеры закрытыми, в проветриваемых местах
S-16	Хранить вдали от открытого огня и искр – НЕ КУРИТЬ
S-26	При попадании в глаза, немедленно тщательно промойте их водой и обратитесь к врачу
S-33	Примите меры против статического электричества
S-43	При возгорании используйте песок, углекислый газ или порошковые гасители. Не используйте воду.

S-61	Избегайте попадания продукта в окружающую среду.
------	--

Национальные предписания:

Классификация VbF A1; Нормативные документы по обращению с воспламеняющимися жидкостями

Концентрация в воздухе согласно техническим инструкциям

Класс	Содержание %
II	0,2
III	21,0

Стандарт по загрязнению воды: Опасность заражения воды – класс 1 (оценка); Небольшая опасность для воды.

Раздел 16. Дополнительная информация

Символы R (обозначают виды опасности):	
R-36	Раздражение глаз
R-36/37/38	Раздражение глаз, органов дыхания и кожи
R-38	Раздражение кожи
R-43	При попадании на кожу может вызвать аллергию
R-55/53	Очень токсичен для водных организмов, может вызывать долговременное вредное воздействие в воде
R-65	Опасность повреждения легких при попадании внутрь (глотании)
R-66	Множественное воздействие может вызвать сухость и растрескивание кожи
R-67	Пары могут вызвать слабость и головокружение

Комментарий к изданию:

Дата составления документа	Июнь 2003
Номер документа	02-UP
Подготовлен	Техническим отделом
Контактное лицо	Pelegero D.
Соответствует стандарту	ISO 1104-1

ВНИМАНИЕ

Эта информация основана на наших знаниях. Однако это не гарантирует определенные особенности продукта и не устанавливает юридических договорных отношений.

Содержащаяся здесь информация основана на данных, которые были получены от других компаний и организаций и которые считаются достоверными. Однако, ни вышеназванный поставщик, ни его филиалы не несут ответственности за достоверность или полноту содержащейся здесь информации. Также мы предполагаем, что Вы обращаетесь с химическими продуктами с осторожностью.