



РАЗДЕЛ 1: Идентификация химической продукции и сведения о производителе или поставщике

1.1 Идентификатор продукта

Торговое наименование : Sikafloor®-156 Part B

1.2 Установленные рекомендуемые и не рекомендуемые области применения вещества или смеси

Применение продукта : Продукт предназначен только для профессионального применения, Эпоксидное покрытие

1.3 Данные о поставщике в паспорте безопасности

Название компании-поставщика : ООО "Зика",
141730, Россия,
Московская обл., г. Лобня,
ул. Гагарина, 14

Телефон : +7 495 577 7333
Факс : +7 495 577 7331
Адрес электронной почты : EHS@ru.sika.com
лица, ответственного за
паспорт безопасности

1.4 Телефон экстренной связи

-

РАЗДЕЛ 2: Идентификация опасности (опасностей)

2.1 Классификация веществ или смесей

Тип продукта : Смесь

Классификация (ПОСТАНОВЛЕНИЕ (ЕС) №1272/2008)

Острая токсичность, Категория 4 H302: Вредно при проглатывании.

Острая токсичность, Категория 4 H332: Вредно при вдыхании.

||| Разъедание кожи, Подкатегория 1B H314: При попадании на кожу и в глаза вызывает химические ожоги.



||| Серьезное поражение глаз, Категория 1 H318: При попадании в глаза вызывает необратимые последствия.

Кожный аллерген, Категория 1 H317: При контакте с кожей может вызывать аллергическую реакцию.

Хроническая токсичность для водной среды, Категория 3 H412: Вредно для водных организмов с долгосрочными последствиями.

2.2 Элементы маркировки

Маркировка (ПОСТАНОВЛЕНИЕ (ЕС) №1272/2008)

Символы факторов риска	:		
Сигнальное слово	:	Опасно	
Краткая характеристика опасности	:	H302 + H332	Вредно при проглатывании или при вдыхании.
		H314	При попадании на кожу и в глаза вызывает химические ожоги.
		H317	При контакте с кожей может вызывать аллергическую реакцию.
		H412	Вредно для водных организмов с долгосрочными последствиями.
Дополнительные формулировки факторов риска	:	EUN071	Разъедает дыхательные пути.
Предупреждения	:	Предотвращение:	
		R261	Избегать вдыхания пыли/ дыма/ газа/ тумана/ паров/ аэрозолей.
		R273	Избегать попадания в окружающую среду.
		R280	Использовать перчатки/спецодежду/средства защиты глаз/лица.
		Реагирование:	
		R303 + R361 + R353	ПРИ ПОПАДАНИИ НА КОЖУ (или волосы): Снять/удалить немедленно всю загрязненную одежду. Промыть кожу водой.
		R304 + R340 + R310	ПРИ ВДЫХАНИИ: Свежий воздух, покой. Немедленно обратиться за медицинской помощью.
		R305 + R351 + R338 + R310	ПРИ ПОПАДАНИИ В ГЛАЗА: Осторожно промыть глаза водой в течение нескольких минут. Снять контактные линзы, если Вы ими пользуетесь и если это легко сделать. Продолжить промывание глаз. Немедленно обратиться за медицинской помощью.

Опасные компоненты, которые должны упоминаться на этикетке:

- 202-859-9 Бензиловый спирт
- 220-666-8 3-аминометил-3,5,5-триметилциклогексилламин
- 216-032-5 м-фениленбис(метиламин)
- 203-986-2 3,6,9-триазадекаметилендиамин
- 202-013-9 2,4,6-трис(диметиламинометил)фенол
- 292-059-6 2-пропенонитрил, продукты реакции с 2,2,4(или 2,4,4)триметил-1,6-

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

в соответствии с Постановлением (EU) No.1907/2006

Sikafloor®-156 Part B



Дата Ревизии 20.03.2018

Версия 6.0

Дата печати 20.03.2018

- 247-063-2 гександиамином
2,2,4(или 2,4,4)-триметилгексан-1,6-диамин

2.3 Другие опасности

Это вещество / эта смесь не содержит компонентов в концентрации от 0,1% и выше, которые считаются либо стойкими, биоаккумулятивными и токсичными (PBT), либо очень стойкими и очень биоаккумулятивными (vPvB).

РАЗДЕЛ 3: Состав (информация о компонентах)

3.2 Смеси

Опасные компоненты

Химическое название CAS-Номер. ЕС-Номер. Регистрационный номер	Классификация (ПОСТАНОВЛЕНИЕ (ЕС) №1272/2008)	Концентрация [%]
Бензиловый спирт 100-51-6 202-859-9 01-2119492630-38-XXXX	Acute Tox.4; H302 Acute Tox.4; H332 Eye Irrit.2; H319	>= 40 - < 60
3-аминометил-3,5,5-триметилциклогексиламин 2855-13-2 220-666-8 01-2119514687-32-XXXX	Acute Tox.4; H302 Acute Tox.4; H312 Skin Corr.1B; H314 Skin Sens.1A; H317 Aquatic Chronic3; H412 Eye Dam.1; H318	>= 10 - < 20
м-фениленбис(метиламин) 1477-55-0 216-032-5 01-2119480150-50-XXXX	Acute Tox.4; H302 Acute Tox.4; H332 Skin Corr.1B; H314 Skin Sens.1; H317 Aquatic Chronic3; H412	>= 10 - < 20
3,6,9-триазадекаметилендиамин 112-57-2 203-986-2 01-2119487290-37-XXXX (covered by CAS 90640-66-7)	Acute Tox.4; H302 Acute Tox.4; H312 Skin Corr.1B; H314 Eye Dam.1; H318 Skin Sens.1; H317 Aquatic Chronic2; H411	>= 5 - < 10
2,4,6-трис(диметиламинометил)фенол 90-72-2 202-013-9 01-2119560597-27-XXXX Содержит: бис[(диметиламино)метил]фенол <= 15 %	Skin Sens.1B; H317 Skin Corr.1C; H314 Eye Dam.1; H318	>= 5 - < 10
2-пропенонитрил, продукты реакции с 2,2,4(или 2,4,4)триметил-1,6-гександиамином	Acute Tox.4; H302 Skin Corr.1B; H314	>= 3 - < 5

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

в соответствии с Постановлением (EU) No.1907/2006

Sikafloor®-156 Part B



Дата Ревизии 20.03.2018

Версия 6.0

Дата печати 20.03.2018

90530-20-4 292-059-6	Eye Dam.1; H318 Skin Sens.1; H317 Aquatic Chronic3; H412	
2,2,4(или 2,4,4)-триметилгексан-1,6-диамин 25513-64-8 247-063-2 01-2119560598-25-XXXX	Acute Tox.4; H302 Skin Corr.1A; H314 Eye Dam.1; H318 Skin Sens.1A; H317	>= 1 - < 2,5

Полный текст формулировок факторов риска, указанных в этом Разделе, приведен в Разделе 16.

РАЗДЕЛ 4: Меры первой помощи

4.1 Описание мер первой помощи

- Общие рекомендации : Вынести из опасной зоны.
Получить консультацию у врача.
Показать эти правила техники безопасности оказывающему помощь врачу.
- При вдыхании : Перенести на свежий воздух.
После сильной экспозиции получить консультацию у врача.
- При попадании на кожу : Немедленно снять загрязненную одежду и обувь.
Смыть большим количеством воды с мылом.
Необходима немедленная медицинская обработка, так как коррозионные процессы необработанной кожи являются медленными и раны заживают плохо.
- При попадании в глаза : Небольшие количества, попавшие в глаза при распылении, могут вызвать необратимое повреждение ткани и привести к слепоте.
В случае контакта с глазами, немедленно промыть большим количеством воды и обратиться к врачу.
Продолжать промывание глаза по дороге в больницу.
Снять контактные линзы.
При промывании держите глаз широко открытым.
- При попадании в желудок : Не вызывать рвоту без медицинского совета.
Прополоскать рот водой.
Не давать молоко или алкогольные напитки.
Ни в коем случае не пытаться дать что-либо через рот человеку без сознания.

4.2 Наиболее важные симптомы и воздействия, как острые, так и отсроченные.

- Симптомы : Гастрокишечный дискомфорт
Нарушение дыхания
Аллергические реакции
Головная боль

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

в соответствии с Постановлением (EU) No.1907/2006

Sikafloor®-156 Part B



Дата Ревизии 20.03.2018

Версия 6.0

Дата печати 20.03.2018

	Дерматит Смотрите раздел 11 для получения более подробной информации о воздействии на здоровье и симптомах.
Опасности	: Вред, наносимый здоровью, может проявляться с задержкой. коррозийные эффекты сенсibiliзирующее воздействие
	Вредно при проглатывании или при вдыхании. При контакте с кожей может вызывать аллергическую реакцию. При попадании в глаза вызывает необратимые последствия. Разъедает дыхательные пути. Вызывает сильные ожоги.

4.3 Указание на необходимость немедленной медицинской помощи и специального лечения

Лечение : Лечить симптоматично.

РАЗДЕЛ 5: Меры и средства обеспечения пожаровзрывобезопасности

5.1 Средства пожаротушения

Рекомендуемые средства пожаротушения : При пожаре использовать воду/водное распыление/водную струю/двуокись углерода/песок/пену/спиртостойкую пену/химический порошок для тушения.

5.2 Особые факторы риска, источником которых является вещество или смесь

Опасные продукты горения : Опасные продукты сгорания неизвестны

5.3 Рекомендации для пожарных

Специальное защитное оборудование для пожарных : При пожаре надеть автономный дыхательный аппарат.

Дополнительная информация : Стандартная процедура при химических пожарах.

РАЗДЕЛ 6: Меры по предотвращению и ликвидации аварийных и чрезвычайных ситуаций и их последствий

6.1 Меры предосторожности для персонала, защитное снаряжение и действия в чрезвычайной ситуации

Меры личной безопасности : Используйте средства индивидуальной защиты.
Запретить доступ незащищенных лиц.

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

в соответствии с Постановлением (EU) No.1907/2006

Sikafloor®-156 Part B



Дата Ревизии 20.03.2018

Версия 6.0

Дата печати 20.03.2018

6.2 Предупредительные меры по охране окружающей среды

Предупредительные меры по охране окружающей среды : Не выливать в поверхностную воду или в канализационную систему.
Если продукт загрязняет реки и озера или сточные каналы, информируйте соответствующие органы.

6.3 Методы и материалы для локализации и очистки

Методы очистки : Впитать в инертный поглощающий материал (например песок, кремнезем, кислотное связующее, универсальное связующее, опилки).
Хранить в подходящих закрытых контейнерах для утилизации.

6.4 Ссылка на другие разделы

О мерах индивидуальной защиты см. раздел 8.

РАЗДЕЛ 7: Правила хранения химической продукции и обращения с ней при погружно-разгрузочных работах

7.1 Меры предосторожности при работе с продуктом

Информация о безопасном обращении : Не вдыхать испарения или распыленный туман. Избегайте превышения указанных предельно допустимых концентраций (см. раздел 8). Избегать попадания в глаза, на кожу или одежду. О мерах индивидуальной защиты см. раздел 8. Лица с повышенной чувствительностью кожи или астмой, аллергией, хроническими или повторяющимися заболеваниями органов дыхания не должны наниматься на работу на технологических участках, где применяется данная смесь. В зоне применения запрещается курить, принимать пищу и пить. Обеспечить достаточный воздухообмен и/или вытяжную вентиляцию в рабочих помещениях. Соблюдайте стандартные меры гигиены при обращении с химическими продуктами

Рекомендации по защите от возгорания и взрыва : Стандартные противопожарные меры.

Гигиенические меры : Используйте в соответствии с правилами промышленной гигиены и безопасности. Во время использования не есть и не пить. Во время использования не курить. Мойте руки перед перерывами и в конце рабочего дня.

7.2 Условия для безопасного хранения с учетом любых несовместимостей

Требования в отношении складских зон и тары : Хранить контейнеры в закрытом состоянии в сухом хорошо проветриваемом помещении. Открытые контейнеры должны быть аккуратно запечатаны и установлены в вертикальное положение для предотвращения утечки. Хранить в соответствии с местным законодательством.



Другие данные : Не разлагается при хранении и применении согласно указаниям.

7.3 Особые конечные области применения

Особое использование : Перед применением материала ознакомьтесь, пожалуйста, с последним техническим описанием продукта.

РАЗДЕЛ 8: Средства контроля за опасным воздействием и средства индивидуальной защиты

8.1 Параметры контроля

Компоненты с параметрами контроля на рабочем месте

Компоненты	CAS-Номер.	Величина	Параметры контроля *	Основа *
Бензиловый спирт	100-51-6	ПДК разовая	5 мг/м3	RU OEL
		ПДК разовая	5 мг/м3	RU OEL

8.2 Контроль воздействия

Средства индивидуальной защиты

Защита глаз : Защитные очки с боковыми щитками, соответствующие EN166
Бутылка для мытья глаз с чистой водой
Носить защиту для глаз/лица.

Защита рук : Во всех случаях при обращении с химическими продуктами следует носить непроницаемые химически стойкие перчатки, соответствующие утвержденным стандартам. В соответствии со стандартом EN 374. Следуйте спецификации производителя.

Для непродолжительного по времени использования или защиты от брызг подходят:
Бутилкаучуковые/нитриловые резиновые перчатки (0.4 мм),
Загрязненные перчатки должны быть удалены.
Для постоянного воздействия подходят:
Перчатки из витона (0.4 мм),
время проникновения до прорыва >30 мин.

Защита кожи и тела : Защитная одежда (напр., защитная обувь в соотв. EN

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

в соответствии с Постановлением (EU) No.1907/2006

Sikafloor®-156 Part B



Дата Ревизии 20.03.2018

Версия 6.0

Дата печати 20.03.2018

ИСО 20345, рабочая одежда с длинными рукавами, длинные штаны). Для работ по смешиванию и перемешиванию используйте дополнительно резиновые фартуки и защитные сапоги.

Защита дыхательных путей : Респиратор следует выбирать, исходя из известного и ожидаемого уровня токсического воздействия продукта и пределов безопасной работы респиратора.

фильтр от органических паров (тип А)

A1: <1000 промиллей; A2: <5000 промиллей; A3: <10000 промиллей

Обеспечить достаточную вентиляцию. Используйте для этого локальную вытяжку или общую вентиляцию. (ЕН 689 - Методы определения ингаляционного воздействия). Используйте данные меры особенно в зонах смешивания / перемешивания. В случае, если указанных мер недостаточно для поддержания концентрации ниже предельно-допустимого значения, должны использоваться индивидуальные средства защиты органов дыхания.

Обеспечить соответствующую вентиляцию, особенно в закрытых помещениях.

Контроль воздействия на окружающую среду

Общие рекомендации : Не выливать в поверхностную воду или в канализационную систему.

Если продукт загрязняет реки и озера или сточные каналы, информируйте соответствующие органы.

РАЗДЕЛ 9: Физико-химические свойства

9.1 Информация об основных физико-химических свойствах

Внешний вид	: жидкость
Цвет	: светло-желтый
Запах	: аминовый
Порог восприятия запаха	: данные отсутствуют
Температура вспышки	: > 101 °C
Температура самовозгорания	: прибл. 420 °C
Температура разложения	: данные отсутствуют
Нижний предел взрываемости (объем. %)	: данные отсутствуют

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ
в соответствии с Постановлением (EU) No.1907/2006
Sikafloor®-156 Part B



Дата Ревизии 20.03.2018

Версия 6.0

Дата печати 20.03.2018

Верхний предел взрывае- мости (объем. %)	:	данные отсутствуют
Воспламеняемость	:	данные отсутствуют
Взрывоопасные свойства	:	данные отсутствуют
Окислительные свойства	:	данные отсутствуют
pH	:	> 11
Точка плавления/пределы / Точка замерзания	:	данные отсутствуют
Точка кипения/диапазон	:	данные отсутствуют
Давление пара	:	19,9983 гПа
Плотность	:	прибл.1,018 г/см ³ при 20 °С
Растворимость в воде	:	нерастворимый
Коэффициент распределе- ния (н-октанол/вода)	:	данные отсутствуют
Вязкость, динамическая	:	прибл.12 мПа·с при 20 °С
Вязкость, кинематическая	:	> 7 - < 20,5 мм ² /с при 40 °С
Относительная плотность пара	:	данные отсутствуют
Скорость испарения	:	данные отсутствуют

9.2 Дополнительная информация
данные отсутствуют

РАЗДЕЛ 10: Стабильность и реакционная способность

10.1 Реакционная способность

При нормальном использовании, ни о каких опасных реакциях не известно.

10.2 Химическая устойчивость

Продукт химически стойкий.

10.3 Возможность опасных реакций

Опасные реакции : Стабилен при соблюдении рекомендуемых условий хранения.

10.4 Условия, которых следует избегать

Условия, которых следует избегать : данные отсутствуют

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

в соответствии с Постановлением (EU) No.1907/2006

Sikafloor®-156 Part B



Дата Ревизии 20.03.2018

Версия 6.0

Дата печати 20.03.2018

10.5 Несовместимые материалы

Материалы, которых следует избегать : данные отсутствуют

10.6 Опасные продукты разложения

Не разлагается при хранении и применении согласно указаниям.

РАЗДЕЛ 11: Информация о токсичности

11.1 Данные о токсикологическом воздействии

Острая токсичность

Вредно при проглатывании или при вдыхании.

Компоненты:

|| Бензиловый спирт:

Острая оральная токсичность : LD50 перорально (Крыса): 1.620 мг/кг

Острая ингаляционная токсичность : LC50 (Крыса): > 4,178 мг/л
Время воздействия: 4 ч
Атмосфера испытания: пыль/туман

|| 3-аминометил-3,5,5-триметилциклогексиламин:

Острая оральная токсичность : LD50 перорально (Крыса): 1.030 мг/кг

Острая ингаляционная токсичность : LC50 (Крыса): > 5,01 мг/л
Время воздействия: 4 ч
Атмосфера испытания: пыль/туман

Острая дермальная токсичность : LD50 дермально (Кролик): > 2.000 мг/кг

|| м-фениленбис(метиламин):

Острая оральная токсичность : LD50 перорально (Крыса): 930 мг/кг

Острая ингаляционная токсичность : LC50 (Крыса): 1,34 мг/л
Время воздействия: 4 ч
Атмосфера испытания: пыль/туман

Острая дермальная токсичность : LD50 дермально (Крыса): > 3.100 мг/кг

|| 3,6,9-триазадекамтилендиамин:

Острая оральная токсичность : LD50 перорально (Крыса): 1.716,2 мг/кг

Острая дермальная токсичность : LD50 дермально (Крыса): 1.260 мг/кг

|| 2,2,4(или 2,4,4)-триметилгексан-1,6-диамин:

Острая оральная токсичность : LD50 перорально (Крыса): 910 мг/кг



ность

Разъедание/раздражение кожи

Вызывает сильные ожоги.

Серьезное повреждение/раздражение глаз

При попадании в глаза вызывает необратимые последствия.

Респираторная или кожная сенсibilизация

Кожный аллерген: При контакте с кожей может вызывать аллергическую реакцию.

Респираторный аллерген: Не классифицировано на основании имеющейся информации.

Компоненты:

|| 3-аминометил-3,5,5-триметилциклогексиламин:

Оценка: Продукт является кожным сенсibilизатором, подкатегория 1А.

Результат: Продукт является кожным сенсibilизатором, подкатегория 1А.

Мутагенность зародышевой клетки

Не классифицировано на основании имеющейся информации.

Канцерогенность

Не классифицировано на основании имеющейся информации.

Репродуктивная токсичность

Не классифицировано на основании имеющейся информации.

Специфическая избирательная токсичность, поражающая отдельные органы-мишени (при однократном воздействии)

Разъедает дыхательные пути.

Специфическая избирательная токсичность, поражающая отдельные органы-мишени (при многократном воздействии)

Не классифицировано на основании имеющейся информации.

Токсичность при аспирации

Не классифицировано на основании имеющейся информации.

РАЗДЕЛ 12: Информация о воздействии на окружающую среду

12.1 Токсичность

Компоненты:

Бензиловый спирт :

Токсичность по отношению к рыбам : LC50: > 100 мг/л, 96 ч, Рыба

Токсичность по отношению к дафнии и другим водным беспозвоночным : EC50: > 100 мг/л, 48 ч, Daphnia magna (дафния)

3-аминометил-3,5,5-триметилциклогексиламин :

Токсичность по отношению к морским водорослям : ErC50: > 10 - 100 мг/л, 72 ч, Desmodesmus subspicatus (зеленые водоросли)

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

в соответствии с Постановлением (EU) No.1907/2006

Sikafloor®-156 Part B



Дата Ревизии 20.03.2018

Версия 6.0

Дата печати 20.03.2018

м-фениленбис(метиламин) :

Токсичность по отношению к рыбам : LC50: > 10 - 100 мг/л, 96 ч, *Oryzias latipes* (оризия японская)

Токсичность по отношению к дафнии и другим водным беспозвоночным : EC50: > 10 - 100 мг/л, 48 ч, *Daphnia magna* (дафния)

2,4,6-трис(диметиламинометил)фенол :

Токсичность по отношению к морским водорослям : EC50: > 10 - 100 мг/л, 72 ч, *Scenedesmus capricornutum* (пресноводные хлорококковые водоросли)

2,2,4(или 2,4,4)-триметилгексан-1,6-диамин :

Токсичность по отношению к морским водорослям : EC50: 29,5 мг/л, 72 ч, *Scenedesmus capricornutum* (пресноводные хлорококковые водоросли)

Токсичность по отношению к рыбам (Хроническая токсичность) : LC50: 174 мг/л, 48 ч, *Leuciscus idus* (Золотой карп)

12.2 Стойкость и разлагаемость

данные отсутствуют

12.3 Потенциал биоаккумуляции

данные отсутствуют

12.4 Подвижность в почве

данные отсутствуют

12.5 Результаты оценки PBT и vPvB

Продукт:

Оценка : Это вещество / эта смесь не содержит компонентов в концентрации от 0,1% и выше, которые считаются либо стойкими, биоаккумулятивными и токсичными (PBT), либо очень стойкими и очень биоаккумулятивными (vPvB).

12.6 Другие неблагоприятные воздействия

Продукт:

Дополнительная экологическая информация : В случае некомпетентного использования или утилизации нельзя исключить опасного воздействия на окружающую среду. Вредно для водных организмов с долгосрочными последствиями.

РАЗДЕЛ 13: Рекомендации по удалению отходов (остатков)

13.1 Методы утилизации отходов

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

в соответствии с Постановлением (EU) No.1907/2006

Sikafloor®-156 Part B



Дата Ревизии 20.03.2018

Версия 6.0

Дата печати 20.03.2018

Продукт	: Следует избегать образования отходов или минимизировать их количество. Пустые контейнеры и вкладыши могут содержать остатки продукта. Этот материал и его контейнер необходимо удалять безопасным образом. Утилизируйте излишки продуктов или продукты, не предназначенные для переработки, у лицензированного подрядчика по сбору отходов. Утилизация данного продукта, растворов и любых побочных продуктов всегда должна соответствовать всем требованиям охраны окружающей среды и законодательству по утилизации отходов региональных и местных органов власти. Избегайте рассредоточения пролитого вещества, его попадания в почву, водопровод, в системы дренажа и канализацию.
Европейский Каталог Промышленных Отходов	: 08 01 11* Отходы от красок и лаков, содержащие органические растворители или другие опасные вещества
Загрязненная упаковка	: 15 01 10* Упаковка, содержащая остатки или загрязненная опасными веществами

РАЗДЕЛ 14: Информация при перевозках (транспортировании)

ADR

14.1 Номер ООН : 1760
14.2 Надлежащее отгрузочное и транспортное наименование ООН : КОРРОЗИОННАЯ ЖИДКОСТЬ, Н.У.К.

(3-аминометил-3,5,5-триметилциклогексиламин, м-фениленбис(метиламин))

14.3 Класс(ы) опасности при транспортировке : 8

14.4 Группа упаковки : III
Классификационный код : C9
Этикетки : 8
Код ограничения проезда через туннели : (E)

14.5 Опасности для окружающей среды : нет

IATA

14.1 Номер ООН : 1760
14.2 Надлежащее отгрузочное и транспортное наименование ООН : Corrosive liquid, n.o.s.

(3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamine, m-phenylenebis(methylamine))

14.3 Класс(ы) опасности при : 8

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

в соответствии с Постановлением (EU) No.1907/2006

Sikafloor®-156 Part B



Дата Ревизии 20.03.2018

Версия 6.0

Дата печати 20.03.2018

транспортировке

14.4 Группа упаковки : III
Этикетки : 8
14.5 Опасности для окружающей среды : нет

IMDG

14.1 Номер ООН : 1760
14.2 Надлежащее отгрузочное и транспортное наименование ООН : CORROSIVE LIQUID, N.O.S.

(3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamine, m-phenylenebis(methylamine))

14.3 Класс : 8
14.4 Группа упаковки : III
Этикетки : 8
EmS Номер 1 : F-A
EmS Номер 2 : S-B
14.5 Морской загрязнитель : нет

14.6 Особые меры предосторожности для пользователя
данные отсутствуют

14.7 Транспортировка наливом согласно Приложению II к Конвенции МАРПОЛ и Кодекса ИBC (Международный кодекс перевозок опасных химических грузов наливом)
Не применимо

РАЗДЕЛ 15: Информация о национальном и международном законодательстве

15.1 Нормативы по охране и гигиене труда и природоохранительное законодательство/нормативы, характерные для данного вещества или смеси.

Запрет/Ограничение

REACH - Перечень испытываемых особо опасных веществ для авторизации (Статья 59). : Ни один из компонентов не занесен в реестры (=> 0.1 %).

REACH - Список веществ, подлежащих авторизации (Приложение XIV) : Не применимо

REACH - Ограничения по производству, выводу на рынок и применению определенных опасных веществ, препаратов и изделий (Приложение XVII) : Условия ограничения следует учитывать для следующих записей:
(3)

REACH Информация: Все вещества, содержащиеся в наших продуктах
- Предварительно зарегистрированы или зарегистрированы ранее нашими поставщиками, и/или
- Предварительно зарегистрированы или зарегистрированы нами, и/или
- Исключены из регулирования, и/или
- Освобождаются от регистрации.

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

в соответствии с Постановлением (EU) No.1907/2006

Sikafloor®-156 Part B



Дата Ревизии 20.03.2018

Версия 6.0

Дата печати 20.03.2018

Seveso III: Директива 2012/18/ЕС Европейского парламента и Совета о контроле крупных аварий, связанных с опасными веществами.

Не применимо

ПЛОС-СН (ПЛОС)	: < 0,01 % не облагается таможенной пошлиной на содержание летучих органических соединений
VOC-EU	: 48 %

15.2 Оценка химической безопасности

Оценка химической безопасности данной смеси поставщиком не проводилась.

РАЗДЕЛ 16: Дополнительная информация

Полный текст формулировок по охране здоровья

H302	Вредно при проглатывании.
H312	Вредно при попадании на кожу.
H314	При попадании на кожу и в глаза вызывает химические ожоги.
H317	При контакте с кожей может вызывать аллергическую реакцию.
H318	При попадании в глаза вызывает необратимые последствия.
H319	При попадании в глаза вызывает выраженное раздражение.
H332	Вредно при вдыхании.
H411	Токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями.
H412	Вредно для водных организмов с долгосрочными последствиями.

Полный текст других сокращений

Acute Tox.	Острая токсичность
Aquatic Chronic	Хроническая токсичность для водной среды
Eye Dam.	Серьезное поражение глаз
Eye Irrit.	Раздражение глаз
Skin Corr.	Разъедание кожи
Skin Sens.	Кожный аллерген
ADR	Европейское соглашение о международной дорожной перевозке опасных грузов
CAS	Химическая реферативная служба
DNEL	Расчетный безопасный уровень воздействия
EC50	Средняя эффективная концентрация
GHS	Согласованная на глобальном уровне система классификации опасности и маркировки химической продукции (СГС)
IATA	Международная ассоциация воздушного транспорта
IMDG	Международный морской кодекс по опасным грузам
LD50	Средняя летальная доза (количество вещества, данное одновременно, которое приводит к гибели 50% (половины) группы подопытных животных)
LC50	Средняя летальная концентрация (концентрация химического вещества в воздухе, которая приводит к гибели 50% подопытных животных за период наблюдения)
MARPOL	Международная конвенция по предотвращению загрязнения с судов от 1973 года с изменениями в соответствии с Протоколом 1978

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

в соответствии с Постановлением (ЕУ) No.1907/2006

Sikafloor®-156 Part B



Дата Ревизии 20.03.2018

Версия 6.0

Дата печати 20.03.2018

	года
OEL	Ориентировочный безопасный уровень воздействия (ОБУВ)
PBT	Персистентные, биоаккумулятивные и токсичные субстанции (СБТ)
PNEC	Расчетная безопасная концентрация
REACH	Регламент (ЕС) № 1907/2006 Европейского парламента и Совета от 18 декабря 2006 года по Регистрации, Оценке, Разрешению и ограничению Химических веществ (REACH), утвержденный Европейским химическим агентством
SVHC	Особо опасные субстанции
vPvB	Очень устойчивые и с высокой способностью к биоаккумуляции субстанции (oCoB)

Классификация смеси:

Acute Tox. 4	H302
Acute Tox. 4	H332
Skin Corr. 1B	H314
Eye Dam. 1	H318
Skin Sens. 1	H317
Aquatic Chronic 3	H412

Порядок классификации:

Метод вычисления
Метод вычисления
Метод вычисления
Метод вычисления
Метод вычисления
Метод вычисления

Информация, содержащаяся в данном паспорте безопасности соответствует уровню наших знаний на момент публикации. Все гарантии исключены. Применяются только наши самые последние общие условия продаж. Пожалуйста, обратитесь к актуальному техническому описанию продукта перед любым видом его использования.

|| Изменения по сравнению с предыдущей версией!