

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

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

Sikafloor®-161/263 SL/264 Part B

Дата Ревизии 22.03.2017

Версия 2.0

Дата печати 22.03.2017

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

1.1 Идентификатор продукта

Торговое наименование : Sikafloor®-161/263 SL/264 Part B

1.2 Установленные рекомендуемые и не рекомендуемые области применения вещества или смеси

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

1.3 Данные о поставщике в паспорте безопасности

Название компании-поставщика : ООО"Зика",
141730, 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. |
| Разъедание кожи, Категория 1B | H314: При попадании на кожу и в глаза вызывает химические ожоги. |
| Кожный аллерген, Категория 1 | H317: При контакте с кожей может вызывать аллергическую реакцию. |
| Репродуктивная токсичность, Категория 2 | H361f: Предполагается, что данное вещество может отрицательно повлиять на способность к деторождению. |
| Хроническая токсичность для водной среды, Категория 1 | H410: Чрезвычайно токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями. |

2.2 Элементы маркировки

Маркировка (ПОСТАНОВЛЕНИЕ (ЕС) №1272/2008)

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

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

Sikafloor®-161/263 SL/264 Part B

Дата Ревизии 22.03.2017

Версия 2.0

Дата печати 22.03.2017

| | | | | | | | | | | | | | | |
|----------------------------------|--|---|------|---|------|---|------|--|--------------------|---|--------------------|--|------|---|
| Символы факторов риска | : |  | | | | | | | | | | | | |
| Сигнальное слово | : | Опасно | | | | | | | | | | | | |
| Краткая характеристика опасности | : | <table><tr><td>H302</td><td>Вредно при проглатывании.</td></tr><tr><td>H314</td><td>При попадании на кожу и в глаза вызывает химические ожоги.</td></tr><tr><td>H317</td><td>При контакте с кожей может вызывать аллергическую реакцию.</td></tr><tr><td>H361f</td><td>Предполагается, что данное вещество может отрицательно повлиять на способность к деторождению.</td></tr><tr><td>H410</td><td>Чрезвычайно токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями.</td></tr></table> | H302 | Вредно при проглатывании. | H314 | При попадании на кожу и в глаза вызывает химические ожоги. | H317 | При контакте с кожей может вызывать аллергическую реакцию. | H361f | Предполагается, что данное вещество может отрицательно повлиять на способность к деторождению. | H410 | Чрезвычайно токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями. | | |
| H302 | Вредно при проглатывании. | | | | | | | | | | | | | |
| H314 | При попадании на кожу и в глаза вызывает химические ожоги. | | | | | | | | | | | | | |
| H317 | При контакте с кожей может вызывать аллергическую реакцию. | | | | | | | | | | | | | |
| H361f | Предполагается, что данное вещество может отрицательно повлиять на способность к деторождению. | | | | | | | | | | | | | |
| H410 | Чрезвычайно токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями. | | | | | | | | | | | | | |
| Предупреждения | : | <p>Предотвращение:</p> <table><tr><td>R201</td><td>Перед использованием пройти инструктаж по работе с данной продукцией.</td></tr><tr><td>R280</td><td>Использовать перчатки/спецодежду/средства защиты глаз/лица.</td></tr><tr><td>R281</td><td>Пользоваться надлежащим индивидуальным защитным снаряжением.</td></tr></table> <p>Реагирование:</p> <table><tr><td>R303 + R361 + R353</td><td>ПРИ ПОПАДАНИИ НА КОЖУ (или волосы): Немедленно снять всю загрязненную одежду, кожу промыть водой или под душем.</td></tr><tr><td>R305 + R351 + R338</td><td>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.</td></tr><tr><td>R310</td><td>Немедленно обратиться за медицинской помощью.</td></tr></table> | R201 | Перед использованием пройти инструктаж по работе с данной продукцией. | R280 | Использовать перчатки/спецодежду/средства защиты глаз/лица. | R281 | Пользоваться надлежащим индивидуальным защитным снаряжением. | R303 + R361 + R353 | ПРИ ПОПАДАНИИ НА КОЖУ (или волосы): Немедленно снять всю загрязненную одежду, кожу промыть водой или под душем. | R305 + R351 + R338 | 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. | R310 | Немедленно обратиться за медицинской помощью. |
| R201 | Перед использованием пройти инструктаж по работе с данной продукцией. | | | | | | | | | | | | | |
| R280 | Использовать перчатки/спецодежду/средства защиты глаз/лица. | | | | | | | | | | | | | |
| R281 | Пользоваться надлежащим индивидуальным защитным снаряжением. | | | | | | | | | | | | | |
| R303 + R361 + R353 | ПРИ ПОПАДАНИИ НА КОЖУ (или волосы): Немедленно снять всю загрязненную одежду, кожу промыть водой или под душем. | | | | | | | | | | | | | |
| R305 + R351 + R338 | 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. | | | | | | | | | | | | | |
| R310 | 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-триметилциклогексиламин
- 216-032-5 м-фениленбис(метиламин)
- 310-154-3 Фенол, додецил-, разветвленный
- 202-013-9 2,4,6-трис(диметиламинометил)фенол

2.3 Другие опасности

Это вещество/смесь не содержит компонентов, которые считаются стойкими, биоаккумулятивными и токсичными (ПБТ) или очень стойкими и очень биоаккумулятивными (vPvB) на уровне 0,1% или выше.

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

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

Sikafloor®-161/263 SL/264 Part B

Дата Ревизии 22.03.2017

Версия 2.0

Дата печати 22.03.2017

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 | >= 25 - < 50 |
| 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 |
| Углеводороды C9, ароматические 918-668-5 01-2119455851-35-XXXX [corresponding group CAS 64742-95-6] | Flam. Liq.3; H226 STOT SE3; H335, H336 Asp. Tox.1; H304 Aquatic Chronic2; H411 | >= 5 - < 10 |
| Фенол, додецил-, разветвленный 121158-58-5 310-154-3 01-2119432403-51-XXXX | Skin Irrit.2; H315 Eye Irrit.2; H319 Repr.2; H361f Aquatic Acute1; H400 Aquatic Chronic1; H410 | >= 3 - < 5 |
| 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 1C; H314 1; H318 | >= 3 - < 5 |

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

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

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

Sikafloor®-161/263 SL/264 Part B

Дата Ревизии 22.03.2017

Версия 2.0

Дата печати 22.03.2017

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 расплескивании, 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 : Промыть рот водой, а затем выпить большое количество воды.
НЕ вызывать рвоту.
Не давать молоко или алкогольные напитки.
Ни в коем случае не пытаться дать что-либо через рот человеку без сознания.
Пострадавшего немедленно направить в больницу.

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

- Симптомы : Гастрокишечный дискомфорт
Аллергические реакции
Дерматит
Смотрите раздел 11 для получения более подробной информации о воздействии на здоровье и симптомах.
- Опасности : Вред, наносимый здоровью, может проявляться с задержкой.
коррозионные эффекты
сенсibiliзирующее воздействие
- Вредно при проглатывании.
При контакте с кожей может вызывать аллергическую реакцию.
При попадании в глаза вызывает необратимые послед-

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

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

Sikafloor®-161/263 SL/264 Part B

Дата Ревизии 22.03.2017

Версия 2.0

Дата печати 22.03.2017

ствия.

Предполагается, что данное вещество может отрицательно повлиять на способность к деторождению.

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 : Применять меры по тушению, соответствующие местным условиям и окружающей обстановке.

5.2 Особые факторы риска, источником которых является вещество или смесь

Особые виды опасности при тушении пожаров : Не позволять попаданию стоков от пожаротушения в сточные каналы и водотоки.

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 : Загрязненную воду для пожаротушения собирать в отдельную емкость. Такую воду нельзя спускать в канализацию. Остатки сгорания в результате пожара и загрязненную воду, использованную для пожаротушения, необходимо утилизировать в соответствии с местным законодательством.

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.

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.

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

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

Sikafloor®-161/263 SL/264 Part B

Дата Ревизии 22.03.2017

Версия 2.0

Дата печати 22.03.2017

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 : 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. 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 : данные отсутствуют

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

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

Sikafloor®-161/263 SL/264 Part B

Дата Ревизии 22.03.2017

Версия 2.0

Дата печати 22.03.2017

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
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 ISO 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 уровней токсического воздействия продукта и пределов безопасной работы респиратора.

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

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

Sikafloor®-161/263 SL/264 Part B

Дата Ревизии 22.03.2017

Версия 2.0

Дата печати 22.03.2017

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.

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 : желтый
Запах : аминовый
Порог восприятия запаха : данные отсутствуют
Температура вспышки : прибл. 68 °С
Температура самовозгорания : прибл. 420 °С
Температура разложения : данные отсутствуют
Нижний предел взрываемости (объем. %) : данные отсутствуют
Верхний предел взрываемости (объем. %) : данные отсутствуют
Воспламеняемость : данные отсутствуют
Взрывоопасные свойства : данные отсутствуют
Окислительные свойства : данные отсутствуют
рН : прибл. 11
Точка плавления/пределы / Точка замерзания : данные отсутствуют
Точка кипения/диапазон : данные отсутствуют

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

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

Sikafloor®-161/263 SL/264 Part B

Дата Ревизии 22.03.2017

Версия 2.0

Дата печати 22.03.2017

| | | |
|---|---|--|
| Давление пара | : | 4,9996 гПа |
| Плотность | : | прибл.1 г/см ³ при 20 °С |
| Растворимость в воде | : | нерастворимый |
| Коэффициент распределе- ния (н-октанол/вода) | : | данные отсутствуют |
| Вязкость, динамическая | : | данные отсутствуют |
| Вязкость, кинематическая | : | > 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

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.

Компоненты:

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

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

Sikafloor®-161/263 SL/264 Part B

Дата Ревизии 22.03.2017

Версия 2.0

Дата печати 22.03.2017

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-триметилциклогексилламин:

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

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

Углеводороды C9, ароматические:

Острая оральная токсичность : LD50 перорально (Крыса): > 2.000 мг/кг

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

Фенол, додецил-, разветвленный:

Острая оральная токсичность : LD50 перорально (Крыса): 2.140 мг/кг

Острая дермальная токсичность : LD50 дермально (Кролик): 5.000 мг/кг

Разъедание/раздражение кожи

Вызывает сильные ожоги.

Продукт:

Примечания: При попадании на кожу и в глаза вызывает химические ожоги.

Серьезное повреждение/раздражение глаз

При попадании в глаза вызывает необратимые последствия.

Продукт:

Примечания: данные отсутствуют

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

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

Sikafloor®-161/263 SL/264 Part B

Дата Ревизии 22.03.2017

Версия 2.0

Дата печати 22.03.2017

Респираторная или кожная сенсibilизация

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

Респираторный аллерген: Не классифицировано на основании имеющейся информации.

Продукт:

Примечания: При контакте с кожей может вызывать аллергическую реакцию.

Компоненты:

3-аминометил-3,5,5-триметилциклогексилламин:

Оценка: **Продукт является кожным сенсibilизатором, подкатегория 1A.**

Результат: **Продукт является кожным сенсibilизатором, подкатегория 1A.**

Мутагенность зародышевой клетки

Не классифицировано на основании имеющейся информации.

Продукт:

Мутагенность зародышевой клетки- Оценка : данные отсутствуют

Канцерогенность

Не классифицировано на основании имеющейся информации.

Продукт:

Канцерогенность - Оценка : данные отсутствуют

Репродуктивная токсичность

Предполагается, что данное вещество может отрицательно повлиять на способность к деторождению.

Продукт:

Репродуктивная токсичность - Оценка : Предполагается, что данное вещество может отрицательно повлиять на способность к деторождению.

данные отсутствуют

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

Не классифицировано на основании имеющейся информации.

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

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

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

Sikafloor®-161/263 SL/264 Part B

Дата Ревизии 22.03.2017

Версия 2.0

Дата печати 22.03.2017

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, <i>Daphnia magna</i> (дафния) |

3-аминометил-3,5,5-триметилциклогексилламин :

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

м-фениленбис(метиламин) :

| | |
|--|---|
| Токсичность по отношению к рыбам | : LC50: > 10 - 100 мг/л, 96 ч, <i>Oryzias latipes</i> (оризия японская) |
| Токсичность по отношению к дафнии и другим водным беспозвоночным | : EC50: > 10 - 100 мг/л, 48 ч, <i>Daphnia magna</i> (дафния) |

Углеводороды C9, ароматические :

| | |
|---|--|
| Токсичность по отношению к морским водорослям | : 2,6 - 2,9 мг/л, 72 ч, <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i> (зеленые водоросли) |
|---|--|

Фенол, додецил-, разветвленный :

| | |
|--|--|
| Токсичность по отношению к рыбам | : LC50: 0,14 мг/л, 96 ч, Рыба, см определенный пользователем свободный текст |
| Токсичность по отношению к дафнии и другим водным беспозвоночным | : EC50: > 0,01 - 0,1 мг/л, 48 ч, <i>Daphnia magna</i> (дафния), OECD TG 202 |
| М-фактор (Острая токсичность для водной среды) | : 10 |
| М-фактор (Хроническая токсичность для водной среды) | : 10 |

2,4,6-трис(диметиламинометил)фенол :

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

12.2 Стойкость и разлагаемость

данные отсутствуют

12.3 Потенциал биоаккумуляции

данные отсутствуют

12.4 Подвижность в почве

данные отсутствуют

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

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

Sikafloor®-161/263 SL/264 Part B

Дата Ревизии 22.03.2017

Версия 2.0

Дата печати 22.03.2017

12.5 Результаты оценки PBT и vPvB

Продукт:

Оценка : Это вещество/смесь не содержит компонентов, которые считаются стойкими, биоаккумулятивными и токсичными (ПБТ) или очень стойкими и очень биоаккумулятивными (vPvB) на уровне 0,1% или выше..

12.6 Другие неблагоприятные воздействия

Продукт:

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

РАЗДЕЛ 13: Рекомендации по удалению отходов (остатков)

13.1 Методы утилизации отходов

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

Страна RU 000000121422

13 / 17

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

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

Sikafloor®-161/263 SL/264 Part B

Дата Ревизии 22.03.2017

Версия 2.0

Дата печати 22.03.2017

14.1 Номер ООН : 1760
14.2 Описание товаров : КОРРОЗИОННАЯ ЖИДКОСТЬ, Н.У.К.
(3-аминометил-3,5,5-триметилциклогексиламин, Углево-
дороды C9, ароматические)
14.3 Класс : 8
14.4 Группа упаковки : III
Классификационный код : C9
Этикетки : 8
Код ограничения проезда через : (E)
туннели
14.5 Экологически опасный : да

IATA

14.1 Номер ООН : 1760
14.2 Описание товаров : Corrosive liquid, n.o.s.
(3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamine, solvent naph-
tha)
14.3 Класс : 8
14.4 Группа упаковки : III
Этикетки : 8
14.5 Экологически опасный : да

IMDG

14.1 Номер ООН : 1760
14.2 Описание товаров : CORROSIVE LIQUID, N.O.S.
(3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamine, solvent naph-
tha)
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 : да

14.6 Особые меры предосторожности для пользователя
данные отсутствуют

**14.7 Перевозка массовых грузов в соответствии с Приложением II МАРПОЛ 73/789 и Ко-
дексом МКХ**
Не применимо

РАЗДЕЛ 15: Информация о национальном и международном законодательстве

**15.1 Нормативы по охране и гигиене труда и природоохранительное законодатель-
ство/нормативы, характерные для данного вещества или смеси.**

Запрет/Ограничение

REACH - Ограничения по производству, выводу на : Не применимо
рынок и применению определенных опасных ве-

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

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

Sikafloor®-161/263 SL/264 Part B

Дата Ревизии 22.03.2017

Версия 2.0

Дата печати 22.03.2017

ществ, препаратов и изделий (Приложение XVII)

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 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.

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

| | | Количество 1 100 т | Количество 2 200 т |
|---------------|---|-----------------------|-----------------------|
| E1 | ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ | | |
| 34 | Продукты нефти: (а) различные типы бензина и нафты, (b) различные марки керосина (включая авиационное топливо), (с) газойли (включая различные типы дизельного топлива, топливо коммунально-бытового назначения и смешанные газойлевые фракции), (d) тяжелые мазуты | 2 т | 25 т |
| ЛОС-СН (ПЛОС) | : 7 % | | |
| VOC-EU | : 48,17 % | | |

15.2 Оценка химической безопасности

Этот продукт содержит вещества, для которых еще требуется оценка химической опасности.

РАЗДЕЛ 16: Дополнительная информация

Полный текст формулировок по охране здоровья

| | |
|------|--|
| H226 | Воспламеняющаяся жидкость. Пары образуют с воздухом взрывоопасные смеси. |
| H302 | Вредно при проглатывании. |
| H304 | Может быть смертельным при проглатывании и последующем по- |

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

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

Sikafloor®-161/263 SL/264 Part B

Дата Ревизии 22.03.2017

Версия 2.0

Дата печати 22.03.2017

| | |
|-------|--|
| | падании в дыхательные пути. |
| H312 | Вредно при попадании на кожу. |
| H314 | При попадании на кожу и в глаза вызывает химические ожоги. |
| H315 | При попадании на кожу вызывает раздражение. |
| 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. |
| H335 | Может вызывать раздражение верхних дыхательных путей. |
| H336 | Может вызывать сонливость или головокружение. |
| H361f | Предполагается, что данное вещество может отрицательно повлиять на способность к деторождению. |
| H400 | Чрезвычайно токсично для водных организмов. |
| H410 | Чрезвычайно токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями. |
| 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 Acute | Острая токсичность для водной среды |
| Aquatic Chronic | Хроническая токсичность для водной среды |
| Asp. Tox. | Опасность при аспирации |
| Eye Dam. | Серьезное поражение глаз |
| Eye Irrit. | Раздражение глаз |
| Flam. Liq. | Воспламеняющиеся жидкости |
| Repr. | Репродуктивная токсичность |
| Skin Corr. | Разъедание кожи |
| Skin Irrit. | Раздражение кожи |
| Skin Sens. | Кожный аллерген |
| STOT SE | Специфическая избирательная токсичность, поражающая отдельные органы-мишени (при однократном воздействии) |
| 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 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 |

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

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

Sikafloor®-161/263 SL/264 Part B

Дата Ревизии 22.03.2017

Версия 2.0

Дата печати 22.03.2017

SVHC
vPvB

от 18 декабря 2006 года по Регистрации, Оценке, Разрешению и ограничению Химических веществ (REACH), утвержденный Европейским химическим агентством
Особо опасные субстанции
Очень устойчивые и с высокой способностью к биоаккумуляции субстанции (oCoB)

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!