



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

1.1 Идентификатор продукта

Торговое наименование : Sika® MixPlast

1.2 Установленные рекомендуемые и не рекомендуемые области применения вещества или смеси

Применение продукта : Добавка в бетон и строительные растворы

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)

Безопасное вещество или смесь согласно Регламенту (ЕС) No. 1272/2008.

2.2 Элементы маркировки

Маркировка (ПОСТАНОВЛЕНИЕ (ЕС) №1272/2008)

Безопасное вещество или смесь согласно Регламенту (ЕС) No. 1272/2008.

Дополнительная маркировка:

EUN210 Спецификация по мерам безопасности предоставляется по требованию.

EUN208 Содержит 2-октил-2Н-изотиозол-3-он, тетрагидро-1,3,4,6-тетраakis(гидроксиметил)имидазо[4,5-d]имидазол-2,5(1Н,3Н)-дион. Может повлечь аллергическую реакцию.

2.3 Другие опасности

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

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

Sika® MixPlast



Дата Ревизии 13.02.2018

Версия 4.0

Дата печати 13.02.2018

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.

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 [%]
тетрагидро-1,3,4,6- тетракис(гидроксиметил)имидазо[4,5-d]имидазол- 2,5(1H,3H)-дион 5395-50-6 226-408-0	Skin Sens.1B; H317	< 1
2-октил-2H-изотиозол-3-он 26530-20-1 247-761-7	Acute Tox.4; H302 Acute Tox.3; H331 Acute Tox.3; H311 Skin Corr.1B; H314 Eye Dam.1; H318 Skin Sens.1A; H317 Aquatic Acute1; H400 Aquatic Chronic1; H410	>= 0,0025 - < 0,025

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 : Нет опасностей, при которых требуются особые меры оказания первой помощи.
- При вдыхании : Перенести на свежий воздух.
- При попадании на кожу : Немедленно снять загрязненную одежду и обувь.
Смыть большим количеством воды с мылом.
- При попадании в глаза : 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.

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

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

Sika® MixPlast



Дата Ревизии 13.02.2018

Версия 4.0

Дата печати 13.02.2018

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

Симптомы : Смотрите раздел 11 для получения более подробной информации о воздействии на здоровье и симптомах.

Опасности : Нет данных о существенном воздействии или опасности.

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 : О мерах индивидуальной защиты см. раздел 8.

6.2 Предупредительные меры по охране окружающей среды

Предупредительные меры по охране окружающей среды : Не требуются особые меры предосторожности по охране окружающей среды.

6.3 Методы и материалы для локализации и очистки

Методы очистки : Вытереть поглощающим материалом (например тканью, флисом).



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 погрузочно-разгрузочных работах

7.1 Меры предосторожности при работе с продуктом

- | | |
|---|---|
| Информация о безопасном обращении | : О мерах индивидуальной защиты см. раздел 8. Особые советы по обращению не требуются. Соблюдайте стандартные меры гигиены при обращении с химическими продуктами |
| Рекомендации по защите от возгорания и взрыва | : Стандартные противопожарные меры. |
| Гигиенические меры | : Во время использования не есть и не пить. Во время использования не курить. |

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. Хранить в соответствии с местным законодательством. |
| Совет по обычному хранению | : Никаких особых ограничений по хранению с другими продуктами. |
| Период хранения | : 12 месяцы |
| 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

Не содержит веществ, требующих контроля предельно допустимых концентраций.

8.2 Контроль воздействия

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

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

Sika® MixPlast



Дата Ревизии 13.02.2018

Версия 4.0

Дата печати 13.02.2018

Средства индивидуальной защиты

Защита глаз : Защитные очки

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.

Бутилкаучуковые/нитриловые резиновые перчатки (0.4 мм),
Рекомендуем: бутилкаучук/нитриловые резиновые перчатки.

Защита кожи и тела : Защитная одежда (напр., защитная обувь в соотв. EN 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 : Не требуется никаких специальных мер.

Контроль воздействия на окружающую среду

Общие рекомендации : Не требуются особые меры предосторожности по охране окружающей среды.

РАЗДЕЛ 9: Физико-химические свойства

9.1 Информация об основных физико-химических свойствах

Внешний вид : Водный раствор
Цвет : коричневый
Запах : характерный
Порог восприятия запаха : данные отсутствуют
Температура вспышки : данные отсутствуют
Температура самовозгорания : данные отсутствуют
Температура разложения : данные отсутствуют
Нижний предел взрываемости : данные отсутствуют

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

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

Sika® MixPlast



Дата Ревизии 13.02.2018

Версия 4.0

Дата печати 13.02.2018

мости (объем. %)	
Верхний предел взрывае- мости (объем. %)	: данные отсутствуют
Воспламеняемость	: данные отсутствуют
Взрывоопасные свойства	: данные отсутствуют
Окислительные свойства	: данные отсутствуют
pH	: прибл. 5 при 20 °C
Точка плавления/пределы /	: данные отсутствуют
Точка замерзания	
Точка кипения/диапазон	: данные отсутствуют
Давление пара	: 23 гПа
Плотность	: прибл.1,085 г/см3 при 20 °C
Растворимость в воде	: растворимый
Коэффициент распределе- ния (н-октанол/вода)	: данные отсутствуют
Вязкость, динамическая	: данные отсутствуют
Вязкость, кинематическая	: данные отсутствуют
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

Не разлагается при хранении и применении согласно указаниям.

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

10.2 Химическая устойчивость

Не разлагается при хранении и применении согласно указаниям.

Продукт химически стойкий.

10.3 Возможность опасных реакций

Опасные реакции : Никаких особых видов опасности.

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

Не классифицировано на основании имеющейся информации.

Разъедание/раздражение кожи

Не классифицировано на основании имеющейся информации.

Серьезное повреждение/раздражение глаз

Не классифицировано на основании имеющейся информации.

Респираторная или кожная сенсibilизация

Кожный аллерген: Не классифицировано на основании имеющейся информации.

Респираторный аллерген: Не классифицировано на основании имеющейся информации.

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)

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

Компоненты:

2-октил-2Н-изотиозол-3-он :

М-фактор (Острая токсичность для водной среды) : 10

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

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

Sika® MixPlast



Дата Ревизии 13.02.2018

Версия 4.0

Дата печати 13.02.2018

М-фактор (Хроническая токсичность для водной среды) : 1

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/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 : Нет данных для данного продукта.

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.



РАЗДЕЛ 14: Информация при перевозках (транспортировании)

14.1 Номер ООН

Не подлежит контролю как опасный груз

14.2 Собственное транспортное название ООН

Не подлежит контролю как опасный груз

14.3 Класс(ы) опасности при транспортировке

Не подлежит контролю как опасный груз

14.4 Группа упаковки

Не подлежит контролю как опасный груз

14.5 Экологические опасности

Не подлежит контролю как опасный груз

14.6 Особые меры предосторожности для пользователя

данные отсутствуют

14.7 Транспортировка наливом согласно Приложению II МАРПОЛ и Кодекса ИСВ (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 - Ограничения по производству, выводу на рынок и применению определенных опасных веществ, препаратов и изделий (Приложение XVII) : Не применимо

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

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

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

Sika® MixPlast



Дата Ревизии 13.02.2018

Версия 4.0

Дата печати 13.02.2018

ны 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.

Не применимо

ЛОС-СН (ПЛОС)	: < 0,01 % не облагается таможенной пошлиной на содержание летучих органических соединений
VOC-EU	: 0,49 %

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.
H311	Токсично 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.
H331	Токсично при вдыхании.
H400	Чрезвычайно токсично для водных организмов.
H410	Чрезвычайно токсично 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
Eye Dam.	Серьезное поражение 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)

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

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

Sika® MixPlast



Дата Ревизии 13.02.2018

Версия 4.0

Дата печати 13.02.2018

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 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)

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!