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

1.1 Идентификатор продукта

Торговое наименование : Sikaflex® Floor

1.2 Установленные рекомендуемые и не рекомендуемые области применения вещества или смеси

Применение продукта : Герметики и клеи

1.3 Данные о поставщике в паспорте безопасности

Компания : Sika Russia LLC
Ul. Gagarina D.14
141730 Lobnya
Телефон : +74955777333
Электронный адрес : EHS@ru.sika.com

1.4 Телефон экстренной связи

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.

2.2 Элементы маркировки

Маркировка (ПОСТАНОВЛЕНИЕ (ЕС) №1272/2008)

Безопасное вещество или смесь.

Дополнительная маркировка:

EUH210 Спецификация по мерам безопасности предоставляется по требованию.

EUH208 Содержит Пентаметил пиперидинсебацинат. Может повлечь аллергическую реакцию.

EUH204 Содержит изоцианаты. Может вызвать аллергическую реакцию.

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.

РАЗДЕЛ 3: Состав (информация о компонентах)

3.2 Смеси

Опасные компоненты

Химическое название CAS-Номер. EC-Номер. Регистрационный номер	Классификация (ПОСТАНОВЛЕНИЕ (ЕС) №1272/2008)	Концентрация [%]
4,4`-дифенилметан-ди-N-бутилмочевина 77703-56-1 416-600-4 01-0000016345-72-XXXX	Aquatic Chronic4; H413	>= 2,5 - < 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 : 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.
Никогда не следует давать что-либо через рот человеку, находящемуся без сознания.

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

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

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 чрезвычайные меры

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 требуется никаких особых предостережений по охране окружающей среды.

6.3 Методы и материалы для локализации и очистки

Методы очистки	:	Вытереть поглощающим материалом (например тканью, флисом). Содержать в подходящих и закрытых контейнерах для удаления.

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 нормы гигиены при обращении с химическими продуктами
Рекомендации по защите от возгорания и взрыва	:	Обычные 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.

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

7.3 Особые конечные области применения

Особое использование : данные отсутствуют

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

8.1 Параметры контроля

Не содержит веществ со значениями предельно допустимых концентраций.

8.2 Контроль воздействия

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 EH 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. EH 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.

Регулирование воздействия на окружающую среду

Общие рекомендации : Не требуется никаких особых предостережений по охране окружающей среды.

РАЗДЕЛ 9: Физико-химические свойства

9.1 Информация об основных физико-химических свойствах

Внешний вид	:	паста
Цвет	:	различный
Запах	:	характерный
Порог восприятия запаха	:	данные отсутствуют
Температура вспышки	:	> 101 °C
Температура самовозгорания	:	данные отсутствуют
Нижний предел взрываемости (объем. %)	:	данные отсутствуют
Верхний предел взрываемости (объем. %)	:	данные отсутствуют
Воспламеняемость	:	данные отсутствуют
Окислительные свойства	:	данные отсутствуют
pH	:	данные отсутствуют
Точка плавления/пределы / Точка замерзания	:	данные отсутствуют
Точка кипения/диапазон	:	данные отсутствуют
Давление пара	:	0,01 гПа
Плотность	:	прибл.1,64 г/см3 при 20 °C
Растворимость в воде	:	нерастворимый
Коэффициент распределения (н-октанол/вода)	:	данные отсутствуют
Вязкость, динамическая	:	прибл.235.000 мПа-с при 20 °C
Вязкость, кинематическая	:	> 20,5 мм2/с при 40 °C

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	:	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 сенсибилизация
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:

4,4`-дифенилметан-ди-N-бутилмочевина :

Токсично по отношению к рыбам	:	LC50: > 250 мг/л, 96 ч, Brachydanio rerio (брахиданио-рерио)
Токсичность по отношению к дафнии и другим водным беспозвоночным	:	EC50: > 100 мг/л, 48 ч, Daphnia magna (дафния)
Токсичность по отношению к морским водорослям	:	EC50: > 100 мг/л, 72 ч, Raphidocelis subcapitata (зеленые водоросли пресных вод)

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 информация экологического харак- : Нет данных для данного продукта.

тера

РАЗДЕЛ 13: Рекомендации по удалению отходов (остатков)

13.1 Методы утилизации отходов

Продукт : По возможности 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.
Следует всегда проводить утилизацию данного продукта, растворов и любых побочных продуктов в соответствии с требованиями по защите окружающей среды и законодательства по утилизации отходов, а также требованиями органов местной власти.

Избегайте рассредоточения пролитого вещества, его попадания в почву, водопровод, в системы дренажа и канализацию.

РАЗДЕЛ 14: Информация при перевозках (транспортировании)

ADR
Безопасный груз
IATA
Безопасный груз
IMDG
Безопасный груз

14.6 Особые меры предосторожности для пользователя
данные отсутствуют

14.7 Перевозка массовых грузов в соответствии с Приложением II МАРПОЛ 73/789 и Кодексом МКХ
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 : Запрещенный и/или с ограниче-

рынок и применению определенных опасных веществ, препаратов и изделий (Приложение XVII)		нием в использовании (1,2-бензендикарбоновой кислоты, ди-C9-11-разветвленные алкилэфиры, C10-обогащенные)
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/EC Европейского парламента и Совета о контроле крупных аварий, связанных с опасными веществами.
Не применимо

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

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

H413	Может вызвать долгосрочные отрицательные последствия для водных организмов.

Полный текст других сокращений

Aquatic Chronic	Хроническая токсичность для водной среды
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 единовременно, 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 измененниями 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 (оСоБ)

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!