

Паспорт безопасности.
в соответствии с 1907/2006/ЕС, Статья 31

Дата печати: 25.02.2016

Дата редактирования: 25.02.2016

1 Наименование вещества / препарата и фирмы / предприятия

- Идентификатор продукта
- Торговое наименование: **REMIPHOV В3**
- Артикульный номер: 406454
- Соответствующие установленные применения вещества или смеси и не рекомендуемые области использования
Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- Применение вещества / препарата
Добавка к бетонной смеси / строительному раствору
- Подробная информация поставщика паспорта безопасности
- Производитель / Поставщик:
SCHOMBURG GmbH
Aquafinstr. 2-8
D-32760 Detmold
Germany

Tel: ++49 (0)5231/953-00
Fax: ++49 (0)5231/953-123
- Отдел, предоставляющий информацию:
Справочный отдел: Защита окружающей среды и безопасность

На Ваши вопросы относительно безопасности для окружающей среды ответит служба отдела безопасности окружающей среды по телефону

Телефон: (+49) 5231/953-193
Факс: (+49) 5231/953-106
email: guido.herfort@schomburg.de

СПРАВОЧНАЯ СЛУЖБА СКОРОЙ ПОМОЩИ

Скорая помощь при отравлениях Берлин (круглосуточно)
Телефон: (+49) 30/30686790

2 Возможные виды опасности

- Классификация вещества или смеси



Раздражение кожи 2 H315 Вызывает раздражение кожи.

- Элементы маркировки
- Элементы маркировки в соответствии с СГС
Данный продукт классифицируется и маркируется в соответствии с Согласованной на глобальном уровне системой классификации и маркировки химических веществ (GHS).
- Пиктограммы, обозначающие опасности GHS07
- Сигнальное слово Осторожно

(Продолжение на странице 2)

RU

Паспорт безопасности.
в соответствии с 1907/2006/ЕС, Статья 31

Дата печати: 25.02.2016

Дата редактирования: 25.02.2016

Торговое наименование: REMIPHOV B3

(Продолжение страницы 1)

- **Предупреждения об опасности**
Вызывает раздражение кожи.
- **Меры предосторожности**
Пользоваться защитными перчатками/защитной одеждой/ средствами защиты глаз/ лица.
После работы тщательно вымыть
При раздражении кожи: обратиться к врачу.
ПРИ ПОПАДАНИИ НА КОЖУ: Промыть большим количеством воды.
- **Другие опасные факторы**
- **Результаты оценки PBT (устойчивое биоаккумулятивное токсическое вещество) и vPvB (очень устойчивое биоаккумулятивное вещество)**
- **PBT:** Неприменимо.
- **vPvB:** Неприменимо.

3 Состав / Данные по составляющим компонентам

- **Химическая характеристика: Смеси**
 - **Описание:** Алкоксилан
 - **Содержащиеся опасные вещества:**
- | | | |
|-------------------|----------------------------|--------|
| CAS: 2943-75-1 | Triethoxyoctylsilan | 10-25% |
| EINECS: 220-941-2 | ⚠ Раздражение кожи 2, H315 | |
- **Дополнительные указания:**
Текст приведённых указаний на факторы риска см. в Главе 16.

4 Меры по оказанию первой помощи

- **Описание мер первой медицинской помощи**
- **Общие указания:** Индивидуальная защита для лиц, оказывающих первую помощь.
- **После вдыхания:**
Обеспечить доступ свежего воздуха или кислорода, вызвать врача.
- **После контакта с кожей:** Очистить при помощи воды и мыла
- **После контакта с глазами:**
Промыть открытый глаз под проточной водой в течение нескольких минут.
- **После проглатывания:**
Выпить обильное количество воды и обеспечить доступ свежего воздуха.
Немедленно вызвать врача.
Показать лечащему врачу упаковку или этикетку.
- **Указания для врача:**
- **Наиболее важные симптомы и эффекты, как немедленные, так и проявляющиеся впоследствии**
Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- **Указание на необходимость оперативной медицинской помощи и специального режима**
Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

RU

(Продолжение на странице 3)

Паспорт безопасности.
в соответствии с 1907/2006/ЕС, Статья 31

Дата печати: 25.02.2016

Дата редактирования: 25.02.2016

Торговое наименование: REMIPHOV B3

(Продолжение страницы 2)

5 Меры по борьбе с пожаром

- Средства пожаротушения
- **Надлежащие средства тушения:**
CO₂, порошковое средство для тушения или водяная струя мелкого разбрызгивания. При борьбе с крупными пожарами следует применять водяную струю мелкого разбрызгивания или спиртоустойчивую пену.
- **Особые опасности, создаваемые веществом или смесью**
Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- **Рекомендации для пожарных**
- **Защитное оснащение:** Надеть автономное устройство защиты органов дыхания.
- **Дополнительная информация** Следовать плану эвакуации

6 Меры при непреднамеренном выделении (утечке)

- **Меры по обеспечению личной безопасности, защитное снаряжение и порядок действий в чрезвычайной ситуации**
Эвакуировать людей прочь из опасной зоны.
Надеть защитное снаряжение. Держать на отдалении незащищённых людей.
- **Меры по защите окружающей среды:**
Не допускать попадания продукта в канализационную систему или в водоёмы.
- **Методы и материалы для локализации и очистки:**
Остатки, напр. песком обсыпать и механически удалить
- **Ссылки на другие разделы**
Информация по безопасному обращению - в Главе 7.
Информация по индивидуальному защитному снаряжению - в Главе 8.
Информация по утилизации - в Главе 13.

7 Обращение с веществом и его хранение

- **Обращение с веществом:**
- **Меры предосторожности по безопасному обращению**
Не допускать попадания продукта в руки детей.
- **Указания по защите от пожаров и взрывов:**
Нет необходимости в каких-либо специальных мерах.
- **Условия безопасного хранения, включая несовместимости**
- **Хранение:**
- **Требования, предъявляемые к складским помещениям и таре:**
Никаких особых требований не предъявляется.
- **Дальнейшие данные по условиям хранения:** Ни одного.
- **Характерное конечное применение (или применения)**
Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

8 Ограничение воздействия вещества и контроль / индивидуальные средства защиты

- **Дополнительные указания по структуре технических устройств:**
В рабочих комнатах предусмотреть возможность помывки.
Держать наготове душ для глаз или брызгалку для глаз

(Продолжение на странице 4)

RU

Паспорт безопасности.
в соответствии с 1907/2006/ЕС, Статья 31

Дата печати: 25.02.2016

Дата редактирования: 25.02.2016

Торговое наименование: REMIPHOV B3

(Продолжение страницы 3)

- **Параметры контроля**
- **Составляющие компоненты с предельными значениями, требующие мониторинга на рабочих местах:**
Продукт не содержит никаких существенных объёмов веществ с предельными значениями, которые необходимо отслеживать на рабочих местах.
- **Дополнительные указания:**
В качестве основы послужили списки, являвшиеся на момент составления актуальными.
- **Требования по охране труда и меры по обеспечению безопасности персонала**
- **Средства индивидуальной защиты:**
- **Общие меры по защите от воздействия и гигиене:**
При обращении с химикатами следует соблюдать стандартные меры предосторожности.
Мыть руки перед перерывами и по окончании работы.
Исключать попадания в глаза и на кожу. Сильно испачканную продуктом одежду сменить.
- **Защита органов дыхания:** Не требуется.
- **Защита рук:** Защитные перчатки из нитрила, бутилкаучука
- **Материал перчаток / рукавиц**
Бутилкаучук – II R : Толщина $\geq 0,5$ мм; Время разрыва ≥ 480 мин.
- **Период проницаемости материала перчаток / рукавиц.**
Необходимо осведомиться у производителя защитных перчаток / рукавиц о точном времени прорыва и придерживаться его.
- **Защита глаз:** Защитные очки
- **Защита тела:** Рабочая защитная одежда

9 Физические и химические свойства

- **Информация по основным физическим и химическим свойствам**
- **Общая информация**
- **Внешний вид:**

· Форма:	Жидкое
· Цвет:	В соответствии с характеристикой продукта
- **Запах:** Характерно
- **Значение pH при 20 °C:** 6,3
- **Изменение состояния**

· Точка плавления / интервал температур плавления:	Не определено.
· Точка кипения / интервал температур кипения:	Не определено.
- **Температурная точка вспышки:** Неприменимо.
- **Самовоспламеняемость:** Продукт не является самовоспламеняемым.
- **Взрывоопасность:** Продукт не является взрывоопасным.

(Продолжение на странице 5)

RU

Паспорт безопасности.
в соответствии с 1907/2006/ЕС, Статья 31

Дата печати: 25.02.2016

Дата редактирования: 25.02.2016

Торговое наименование: **РЕМІРНОВ В3**

(Продолжение страницы 4)

· Плотность при 20 °С:	0,99 г/см ³
· Растворимость в / Смешиваемость с водой:	Смешивающийся
· Вязкость:	
Динамическая:	Не определено.
Кинематическая:	Не определено.
· Другая информация	Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

10 Стабильность и реакционная способность

- **Реакционная способность**
Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- **Химическая стабильность**
- **Термический распад / условия, которых следует избегать:**
При использовании в соответствии с предписаниями не происходит никакого распада.
- **Возможность опасных реакций** Неизвестно ни о каких опасных реакциях.
- **Условия, вызывающие опасные изменения**
Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- **Несовместимые материалы:**
Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- **Опасные продукты распада:** Неизвестно ни о каких опасных продуктах распада.

11 Данные по токсикологии

- **Информация по токсикологическому воздействию**
- **Острая токсичность:**
- **Первичное раздражающее воздействие:** Раздражающее действие неизвестно
- **на кожу:** Нет раздражающего воздействия.
- **на глаза:** Нет раздражающего воздействия.
- **Сенсибилизация:** Неизвестно о наличии сенсибилизирующего воздействия.
- **Дополнительные токсикологические указания:**
На основании расчётного метода Всеобщей Классификационной Директивы ЕС для Препаратов в её последней (актуальной) редакции продукт представляет следующие виды опасности:
Раздражающе

12 Экологическая информация

- **Токсичность**
- **Акватоксичность:** Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- **Стойкость и склонность к деградации**
Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- **Поведение в экологических системах:**
- **Биоаккумулятивный потенциал**
Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

(Продолжение на странице 6)

RU

Паспорт безопасности.
в соответствии с 1907/2006/ЕС, Статья 31

Дата печати: 25.02.2016

Дата редактирования: 25.02.2016

Торговое наименование: REMIPHOV B3

(Продолжение страницы 5)

- **Подвижность в грунте** Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- **Дополнительные экологические указания:**
- **Общие указания:** В целом продукт для воды не вреден
- **Результаты оценки PBT (устойчивое биоаккумулятивное токсическое вещество) и vPvB (очень устойчивое биоаккумулятивное вещество)**
- **PBT:** Неприменимо.
- **vPvB:** Неприменимо.
- **Другие вредные эффекты**
Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

13 Указания по утилизации

- **Методы обработки отходов**
- **Рекомендация:**
Небольшие количества могут быть разбавлены обильным количеством воды и выполосканы. Более значительные количества подлежат утилизации в соответствии с предписаниями местных властей.
- **Неочищенные упаковки:**
- **Рекомендация:**
Утилизация должна быть осуществлена в соответствии с предписаниями компетентных служб.
- **Рекомендуемые чистящие средства:**
Вода - если необходимо, с добавлением чистящих средств.

14 Информация по транспорту

- | | |
|---|--------------|
| · Номер UN | |
| · ADR, ADN, IMDG, IATA | отпадает |
| · Собственное транспортное наименование ООН | |
| · ADR, ADN, IMDG, IATA | отпадает |
| · классов опасности транспорта | |
| · ADR, ADN, IMDG, IATA | |
| · Класс | отпадает |
| · Группа упаковки | |
| · ADR, IMDG, IATA | отпадает |
| · Экологические риски: | |
| · Загрязнитель морской среды: | Нет |
| · Особые меры предосторожности для пользователей | Неприменимо. |

(Продолжение на странице 7)

RU

Паспорт безопасности.
в соответствии с 1907/2006/ЕС, Статья 31

Дата печати: 25.02.2016

Дата редактирования: 25.02.2016

Торговое наименование: **РЕМІРНОВ В3**

(Продолжение страницы 6)

- | | |
|---|--|
| <ul style="list-style-type: none"> • Транспортировка навалом в соответствии с Приложением II MARPOL73/78 (Международная конвенция по предотвращению загрязнения вод с судов) и IBC Code (Международный кодекс перевозок опасных химических грузов наливом) Неприменимо. | |
| <ul style="list-style-type: none"> • Транспорт / дополнительная информация: | В соответствии с вышеприведёнными характеристиками, не опасно. |
| <ul style="list-style-type: none"> • UN "Model Regulation": | отпадает |

* 15 Предписания

- **Нормы безопасности, правила охраны труда и экологические нормативы или стандарты, действующие для вещества или смеси**
- **Элементы маркировки в соответствии с СГС**
Данный продукт классифицируется и маркируется в соответствии с Согласованной на глобальном уровне системой классификации и маркировки химических веществ (GHS).
- **Пиктограммы, обозначающие опасности GHS07**
- **Сигнальное слово** Осторожно
- **Предупреждения об опасности**
Вызывает раздражение кожи.
- **Меры предосторожности**
Пользоваться защитными перчатками/защитной одеждой/ средствами защиты глаз/ лица.
После работы тщательно вымыть
При раздражении кожи: обратиться к врачу.
ПРИ ПОПАДАНИИ НА КОЖУ: Промыть большим количеством воды.
- **Оценка химической безопасности:**
Оценка химической безопасности не проведена.

* 16 Прочая информация:

Данные опираются на актуальные знания, однако они не являются гарантией каких-либо конкретных свойств продукта и не устанавливают никаких действующих с юридической точки зрения договорных отношений.

- **Соответствующие данные**
H315 Вызывает раздражение кожи.
- **Контактная информация:** Herr Guido Herfort
- **Аббревиатуры и акронимы:**
ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

(Продолжение на странице 8)

RU

Паспорт безопасности.
в соответствии с 1907/2006/ЕС, Статья 31

Дата печати: 25.02.2016

Дата редактирования: 25.02.2016

Торговое наименование: **РЕМІРНОВ В3**

(Продолжение страницы 7)

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Раздражение кожи 2: Skin corrosion/irritation, Hazard Category 2

· * **Изменение данных по сравнению с предыдущей версией**

RU