

Дата печати: 04.07.2012

Дата редактирования: 04.07.2012

1 Наименование вещества / препарата и фирмы / предприятия

- Идентификатор продукта
- **Торговое наименование: Remicrete SP 10**
- **Соответствующие установленные применения вещества или смеси и не рекомендуемые области использования**
- **Применение вещества / препарата** Добавка к бетонной смеси / строительному раствору
- **Подробная информация поставщика паспорта безопасности**
- **Производитель / Поставщик:**
SCHOMBURG ICS GmbH
Aquafinstr. 2-8
D-32760 Detmold
Germany

Tel: ++49 (0)5231/953-02
Fax: ++49 (0)5231/953-390
web: www.schomburg.com

- **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**
 - **Классификация в соответствии с Директивой 67/548/ЕЕС или Директивой 1999/45/ЕС**
Не применимо.
 - **Указания в отношении видов опасности для человека и окружающей среды:**
Не допускать попадания в канализацию, сточные воды или землю.
Продукт не подлежит обязательной маркировке на основе расчётного метода "Общей Директивы ЕС о классификации препаратов" в её новейшей действующей редакции.
 - **Система классификации:**
Классификация соответствует спискам ЕС в новейшей редакции, дополненными данными из специальной проф. литературы и данными фирмы.
-
- **Элементы маркировки**
 - **Маркировка в соответствии с директивами ЕЭС:**
При обращении с химикатами соблюдать стандартные меры предосторожности.
Продукт не подлежит обязательной маркировке в соответствии с директивами ЕС / GefStoffV (Директивой по опасным веществам).
 - **Данные о факторах риска:** -
 - **Данные о мерах безопасности:**
2 Не допускать попадания в руки детей.
24/25 Избегать контакта с глазами и кожей.

(Продолжение на странице 2)

RU

Дата печати: 04.07.2012

Дата редактирования: 04.07.2012

Торговое наименование: **Remicrete SP 10**

(Продолжение страницы 1)

- **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:** Поликарбонатэфир
- **Содержащиеся опасные вещества:** отпадает
- **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.

5 Меры по борьбе с пожаром

- **Средства пожаротушения**
- **Надлежащие средства тушения:**
СО₂, 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
При нагревании вследствие повышения давления имеется опасности взрыва и распада. При пожаре вблизи хранящихся емкостей охлаждать распылением воды.

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.

(Продолжение на странице 3)

Дата печати: 04.07.2012

Дата редактирования: 04.07.2012

Торговое наименование: Remicrete SP 10

(Продолжение страницы 2)

- **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
- **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.
Во время работы запрещается есть, пить, курить или нюхать табак.
Исключать попадания в глаза и на кожу. Сильно испачканную продуктом одежду сменить.
- **Защита органов дыхания:** Не требуется.
- **Защита рук:**
Защитные перчатки из нитрила, бутилкаучука
Выбор материала перчаток / рукавиц производится с учётом времени прорыва, степени проницаемости и эрозии.
- **Материал перчаток / рукавиц**
Выбор подходящих перчаток / рукавиц определяется не только материалом, но также и другими качественными особенностями, причём между различными производителями существует большая разница. Так как продукт представляет собой смесь различных веществ, то не представляется никакой возможности для расчёта устойчивости материала, из которого изготовлены перчатки / рукавицы, что вызывает необходимость перепроверки на предмет пригодности перед использованием.

(Продолжение на странице 4)

Дата печати: 04.07.2012

Дата редактирования: 04.07.2012

Торговое наименование: **Remicrete SP 10**

(Продолжение страницы 3)

- **Период проницаемости материала перчаток / рукавиц.**
Необходимо осведомиться у производителя защитных перчаток / рукавиц о точном времени прорыва и придерживаться его.
- **Защита глаз:** При переливании продукта рекомендуется надеть защитные очки.
- **Защита тела:** Применять одноразовую защитную одежду

9 Физические и химические свойства

· Информация по основным физическим и химическим свойствам

· Общая информация

· Внешний вид:

· Форма:	жидкий
· Цвет:	Коричневое
· Запах:	Характерно
· Порог запаха:	Не определено.

· Значение pH при 20 °C: 6

· Изменение состояния

Точка плавления / интервал температур плавления:	Не определено.
Точка кипения / интервал температур кипения:	Не определено.

· Температурная точка вспышки: Неприменимо.

· Воспламеняемость (твёрдое, газообразное вещество): Неприменимо.

· Температура воспламенения:

Температура распада: Не определено.

· Самовоспламеняемость: Продукт не является самовоспламеняемым.

· Взрывоопасность: Продукт не является взрывоопасным.

· Границы взрываемости:

Нижняя: Не определено.
Верхняя: Не определено.

· Давление пара: Не определено.

· Плотность при 20 °C: 1,07 г/см³
· Относительная плотность: Не определено.
· Плотность пара: Не определено.
· Скорость испарения: Не определено.

· Растворимость в / Смешиваемость с водой: Смешивающийся

· Коэффициент распределения (n-октанол / вода): Не определено.

· Вязкость:

Динамическая: Не определено.
Кинематическая: Не определено.

· Другая информация: Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

RU

(Продолжение на странице 5)

Дата печати: 04.07.2012

Дата редактирования: 04.07.2012

Торговое наименование: **Remicrete SP 10**

(Продолжение страницы 4)

10 Стабильность и реакционная способность

- **Реакционная способность**
- **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 не подлежит обязательной маркировке.

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.
- **Подвижность в грунте** Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- **Дополнительные экологические указания:**
- **Общие указания:**
Класс вредности для воды 1 (Само-классификация): немного вредно для воды
Не допускать попадания продукта в грунтовые воды, водоёмы или в канализационную систему в неразбавленном виде или в больших количествах.
- **Результаты оценки РВТ (устойчивое биоаккумулятивное токсическое вещество) и vPvB (очень устойчивое биоаккумулятивное вещество)**
- **РВТ:** Неприменимо.
- **vPvB:** Неприменимо.
- **Другие вредные эффекты** Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

13 Указания по утилизации

- **Методы обработки отходов**
- **Рекомендация:**
Небольшие количества могут быть утилизированы совместно с бытовыми отходами.
Передача предприятиям, имеющим допуск к утилизации
- **Неочищенные упаковки:**
- **Рекомендация:**
Утилизация должна быть осуществлена в соответствии с предписаниями компетентных служб.

(Продолжение на странице 6)

Дата печати: 04.07.2012

Дата редактирования: 04.07.2012

Торговое наименование: **Remicrete SP 10**

(Продолжение страницы 5)

- **Рекомендуемые чистящие средства:**
Вода - если необходимо, с добавлением чистящих средств.

14 Информация по транспорту

- | | |
|---|--|
| <ul style="list-style-type: none"> • Номер UN • ADR, ADN, IMDG, IATA | отпадает |
| <ul style="list-style-type: none"> • Собственное транспортное наименование ООН • ADR, ADN, IMDG, IATA | отпадает |
| <ul style="list-style-type: none"> • классов опасности транспорта • ADR, ADN, IMDG, IATA • Класс | отпадает |
| <ul style="list-style-type: none"> • Группа упаковки • ADR, IMDG, IATA | отпадает |
| <ul style="list-style-type: none"> • Экологические риски: • Загрязнитель морской среды: | Нет |
| <ul style="list-style-type: none"> • Особые меры предосторожности для пользователей | Неприменимо. |
| <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. |

15 Предписания

- **Нормы безопасности, правила охраны труда и экологические нормативы или стандарты, действующие для вещества или смеси**
- **Маркировка в соответствии с директивами ЕЭС:**
При обращении с химикатами соблюдать стандартные меры предосторожности. Продукт не подлежит обязательной маркировке в соответствии с директивами ЕС / GefStoffV (Директивой по опасным веществам).
- **Данные о мерах безопасности:**
2 Не допускать попадания в руки детей.
24/25 Избегать контакта с глазами и кожей.
- **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.

- **Контактная информация:** Господин Guido Herfort
- *** Изменение данных по сравнению с предыдущей версией**