

Логотип производителя

Лист безопасности**1. Название продукта/ Сведения о производителе.**

Наименование продукта: РедуСол
Применение: Забеливающее вещество для теплиц.
Производитель: Марденкро Б.В., Нидерланды, 5110 АГ Барле-Нассау, П.Я. 280, Геерстрат 8
тел: +31(0)13-5077069
факс: +31(0)13-5077343
Эл. Почта: info@mardenkro.com
Тел. для экстренных случаев: +31(0)13-5077069

2. Состав и информация о компонентах.

Данный продукт сертифицирован согласно законодательству ЕС (Европейского Союза).

Химическое описание:

Информация о компонентах:

	Весовой процент	CAS-номер
Препарат не содержит вещества опасные для здоровья в соответствии с Директивой об Опасных Веществах ЕС.		

Индекс: Отсутствует.

Обозначение: Отсутствует.

R(риск) фразы: Отсутствует.

3. Идентификация опасности

Особые опасности отсутствуют.

4. Меры по оказанию первой медицинской помощи.

Симптомы и последствия: Отсутствуют.

Меры по оказанию первой медицинской помощи:

В общем:	Не установлено.
Вдыхание:	Вывести пострадавшего на свежий воздух.
Контакт с кожей:	Промыть водой.
Контакт с глазами:	Промыть водой.
Попадание внутрь:	Тщательно промыть рот. Обратиться к врачу.
Врачу на заметку:	pH=9. Препарат содержит существенное количество карбонат кальция.

5. Меры противопожарной безопасности.

Подходящие средства пожаротушения:	Вещество самопроизвольно не воспламеняющееся. В случае пожара рядом с данным веществом все меры борьбы с огнем допустимы (нет специальных требований).
Неподходящие средства пожаротушения:	Отсутствует.
Подверженность риску:	Отсутствует.
Риск продуктов сгорания:	Отсутствует.
Специальное защитное снаряжение для пожаротушения:	Нет специальных требований.

6. Меры при случайной утечке.

Меры по обеспечению личной безопасности:	
Меры личной безопасности:	См. пункт 8.
Меры по защите окружающей среды:	Сливать в канализацию только после тщательного растворения в воде.
Методы очистки:	Немедленно локализовать вещество и хранить в соответствующих контейнерах (тарах). Остатки должны быть смыты большим количеством воды.

7. Содержание и хранение.

Содержание:	Избегать контакта с кожей и глазами.
Хранение:	Хранить в морозостойком помещении.
Специальные меры предосторожности:	Не установлено.
Дополнительная информация:	Отсутствует.

8. Требования по охране труда и меры по обеспечению безопасности персонала (пользователя).

Предел воздействия:	Не определен.
Контроль воздействия:	
Личная безопасность:	
- Контакт с руками:	Нет специальных требований.
- Контакт с глазами:	Защитные очки.
- Контакт с кожей и телом:	Защитная одежда и обувь.
- Вдыхание:	Нет специальных требований.

9. Физические и химические свойства.

Общая информация:	
Запах:	Характерный (не существенный).
pH:	9.
Температура кипения:	100 °C.
Температура плавления:	- 4 °C.
Относительная плотность:	1,4 (вода=1).

Точка вспышки:	Не установлено.
Точка воспламенения:	Не установлено, разлагается при температуре 800 °С
Взрывоопасность:	Не установлено.
Окисляющие характеристики:	Не установлено.
Вязкость:	35 Паскаль 20 °С.
Давление испарения:	гПа (гепта-паскаль) 20 °С.
Растворимость в воде:	Совместим (соединим), но нерастворимый в воде.
Растворимость в других растворителях:	Нерастворимый.

10. Стабильность и реактивность (химическая активность)

Стабильность:	Стабилен.
Условия, которых следует избегать:	Отсутствует.
Материалы, которых следует избегать:	Кислоты.
Опасные продукты разложения:	Двуокись углерода (углекислый газ).

11. Токсикологическая информация

Не имеются данные о препарате.	
Специальная токсикологическая информация:	
Острая токсичность:	Не установлено.
ПДК (предельно допустимая концентрация вредного вещества):	Не установлено, Карбонат кальция (мел) 10мг/м ³
Контакт с кожей:	Не токсичен.
Контакт с глазами:	Краснота.
Вдыхание:	Не установлено.
Сенсибилизация:	Не ожидается.
Генотоксичность (репродуктивность):	Не предполагается.
Дополнительная информация о токсичности:	Отсутствует.

12. Экологическая информация

Экотоксические эффекты	Данные об экотоксических эффектах отсутствуют
Дополнительная экологическая информация:	Карбонат кальция (мел) не наносит ущерба окружающей среде.
Биологические эффекты:	Отсутствует.

13. Инструкция по утилизации

Продукция:	Избавление от химических отходов должна происходить согласно с федеральными и местными законами (нормами) по утилизации.
Упаковка:	Следует промыть тару большим количеством воды, после чего утилизировать согласно местным законам (нормам).

14. Информация по транспортировке

Данный продукт не является объектом регулирования согласно Директивами ЕС.
 Не опасен, при соблюдении вышеупомянутых технических требований.
 Не классифицируется как опасный груз по транспортным нормативам.

Наземный транспорт RID/ADR:

Класс: --

Группа упаковки: --

Номер: --

Этикетка: --

UN-Nr: --

Транспортная карта: --

Номер карты транспортной

безопасности: --

Классификационный код: --

Морские перевозки IMDG,

дополнительная информация:

Загрязнение водной среды: --

Чрезвычайное происшествие

(EMS): --

Руководство по оказанию первой

медицинской помощи (MFAG): --

Авиaperевозки ICAO/IATA,

дополнительная информация:

Не является объектом транспортного регулирования.

15. Регулятивная информация

Химическая идентификация: РедуСол.

Индекс: Не установлено.

Маркировка согласно директивам «ЕС».

Символ/ Символы: Отсутствует.

Особая опасность: Отсутствует.

Рекомендации по безопасности: Отсутствует.

16. Дополнительная информация

Законодательная база: Данный лист безопасности вещества соответствует Директивам ЕС (91/155/EG) редакция 2001/58/EG.

Предупреждение: Данные приведенные выше были собраны из имеющейся литературы с предельной внимательностью. Марденкро Б.В. не несет ответственности за ущерб, вне зависимости от его происхождения и масштаба, в результате использования этих данных.

Дата первичной публикации: 10.02.1998

Дата публикации: 10.03.2008

Дата печати:

Редакция: 5

Перевод с английского

Печать производителя
Подпись официального лица

Подготовлено:

Марденкро Б.В., Нидерланды, 5110 АГ Барле-
Нассау, П.Я. 280, Геерстрат 8
тел: +31(0)13-5077069
факс: +31(0)13-5077343
Эл. Почта: info@mardenkro.com

Настоящим удостоверяется, что вышеизложенный перевод
соответствует тексту оригинала на английском языке
ООО “ГринПро”