



## Safety Data Sheet

в соответствии с Regulation (EC) 1907/2006



3331 Фенол Red Натриевая соль

# Определение вещества/preparation и the company или firm

## 1.1 Определение вещества или preparation

Название:

Фенол Red Натриевая соль

**Синоним:**

Phenolsulphonophthalein Натриевая соль

**REACH Registration Number:** A registration number is not available for this соединен. как the соединен. или its use are exempted from registration в соответствии с Article 2 REACH Regulation (EC) N° 1907/2006, the annual tonnage does not require a registration, the registration is envisaged for a later registration deadline или it is a mixture.

## 1.2 Use вещества/preparation:

Для общелабораторного использования, анализов, исследований и тонкой химии.

## 1.3 Сведения о компании или фирме:

PANREAC QUIMICA S.L.U.

C/Garraf 2

Polígono Pla de la Bruguera

E-08211 Castellar del Vallès

(Barcelona) Spain

Tel. (+34) 937 489 400

e-mail: product.safety@panreac.com

#### 1.4 Emergency telephone:

Single telephone number for emergency calls: 112 (EU)

Tel.: (+34) 937 489 499

## Виды опасного воздействия

Классификация вещества или the mixture.

Неопасное вещество в соответствии с регламентом (CE) 1272/2008.

Неопасное вещество как specified в Классификация (67/548/CEE или 1999/45/CE).

## Сведения о компонентах и состав

Название: Фенол Red Натриевая соль

Формула:  $C_{19}H_{13}NaO_5S$  M.= 376,36 CAS [34487-61-1]

Номер EC (EINECS): 252-057-8

## Первая помощь

#### 4.1 Общие указания:

Не давать пить и не вызывать рвоту при потере сознания.

#### 4.2 Вдыхание:

Переместить пострадавшего на свежий воздух. При ухудшении самочувствия, Обратиться за медицинской помощью.

#### 4.3 Контакт с кожей:

Промыть большим количеством воды. Избавиться от загрязненной одежды.

#### 4.4 Глаза:

Промыть большим количеством воды, Веки постоянно держать открытыми. При раздражении кожи, Обратиться за медицинской помощью.

#### 4.5 Попадание Внутрь:

Выпить большое количество воды. Вызвать рвоту. Обратиться за медицинской помощью.

## Меры и средства обеспечения пожаро- и взрывобезопасности

#### 5.1 Пригодные средства пожаротушения:

Вода. Пена. Углекислый газ (CO<sub>2</sub>). Песок.

**5.2 Меры и средства обеспечения пожаро- и взрывобезопасности which must NOT be used:**

No specific data.

**5.3 Особая опасность:**

Горючее Вещество. В случае возгорания могут образовываться токсичные пары:

**5.4 Средства индивидуальной защиты:**

Специальная одежда и обувь.

## **Меры по предотвращению и ликвидации чрезвычайных ситуаций**

**6.1 Индивидуальные меры предосторожности:**

Специальные указания отсутствуют.

**6.2 Меры по защите окружающей среды:**

Избегайте загрязнения почвы, систем водоснабжения и дренажа.

**6.3 Методы нейтрализации и очистки:**

Собирать в сухом виде, поместить в контейнеры для последующей утилизации в соответствии с законодательством. Смыть остатки большим количеством воды.

## **Правила обращения и хранения**

**7.1 Обращение:**

Специальные указания отсутствуют.

**7.2 Хранение:**

В запечатанных контейнерах. Сухая атмосфера. При температуре воздуха. В хорошо проветриваемом помещении.

## **Требования по охране труда и меры по обеспечению безопасности персонала**

**8.1 Технические меры защиты:**

Специальные указания отсутствуют.

**8.2 Контроль предельно допустимого уровня воздействия:**

: Нет данных.

**8.3 Защита органов дыхания:**

If dust forms, use suitable Защита органов дыхания.

**8.4 Защита рук:**

Использовать защитные перчатки

**8.5 Защита глаз:**

Использовать защитные очки.

**8.6 Индивидуальные средства гигиены:**

Использовать специальную одежду. Избавиться от загрязненной одежды. Мыть руки перед перерывами в работе и после окончания работы.

**8.7 Контроль воздействия на окружающую среду:**

Выполнять предписания по охране окружающей среды в соответствии с местным законодательством.

## **Физико-химические свойства**

Внешний Вид: solid

Цвета: Brownish red

Granulometry: N/A

Запах: Без Запаха.

pH:

N/A

точка плавления/Температура замерзания: N/A

Initial Точка кипения и Интервал температур кипения:

N/A

Точка воспламенения:

N/A

Flammability (solid, gas):

N/A

Верхний/нижний flammability или explosive показатели:

N/A

Давление пара: N/A

Vapour плотность: N/A

Relative плотность:

N/A

Растворимость: 100 г/л в воде 20 °C 200 г/л в спирт

Partition coefficient: n-октанол/вода:

N/A

Auto-ignition temperature:

N/A

Decomposition temperature: 285 °C

Вязк.: N/A

# Стабильность и реакционность

## 10.1 Условия, которых следует избегать:

Высокий temperatures.

## 10.2 Вещества, которых следует избегать:

Strong Окислители.

## 10.3 Опасные продукты разложения:

Sulphur oxides. Углекислый газ. Моноксид углерода.

## 10.4 Общая информация:

No specific data.

# Токсикологическая информация

- **Высокая токсичность:**

: Нет данных.

- **Опасное воздействие на здоровье:**

Никаких конкретных данных об этом продукте не известно в связи с последствиями передозировки у людей. Никаких опасных характеристик не следует ожидать. Применять обычные меры предосторожности при работе с химическими веществами.

# Информация по окружающей среде

## 12.1 Toxicity:

12.1.1 - EC50 тест (mg/l):

12.1.2. - Воздействие на окружающую среду:

Риск для водной среды

Риск для земли

12.1.3. - Наблюдения:

## **12.2 Persistence и Период Распада :**

12.2.1 - Тест:

BOD5

12.2.2. - Классификация биотического периода распада:

BOD5/COD

Биоразложение

12.2.3. - Абиотический период распада зависит от pH:

12.2.4. - Наблюдения:

## **12.3 Bioaccumulative potential:**

12.3.1. - Тест:

12.3.2. - Биоаккумуляция:

Риск

12.3.3. - Наблюдения:

## **12.4 Мобильность в soil :**

Нет данных.

## **12.5 Assessment PBT и MPMB :**

Нет данных.

## **12.6 Другие возможные воздействия на окружающую среду:**

При правильном обращении с продуктом не вызывает угрозу окружающей среде.

# **Правила утилизации**

## **13.1 Вещество или препарат:**

В the Европейск. Union, there are no homogeneous standards established for elimination chemical waste, which is waste a special nature, и treatment и elimination same is subject до the domestic legislation в each country.

В view this, в each case, you should contact the competent authority или those companies legally authorized for elimination waste.

## **13.2 Загрязненные контейнеры:**

Загрязненные контейнеры и packaging dangerous соединения или preparations must be treated в the same manner как the actual products contained в them.

# **Информация относительно транспорта**

Not classified как dangerous в the meaning ТРАНСПОРТНЫЕ ПОЛОЖЕНИЯ.

# Regulatory information

This safety datasheet complies c the requirements Regulation (EC) No. 1907/2006.

## Дополнительная информация

Информация, включенная в этот сертификат безопасности, базируется на современных данных и соответствует аспектам безопасности.

Относительно предыдущего обзора изменения были произведены в следующих разделах:  
2, 3, 15

Date published: 3.11.10

Номер рецензии и дата: 3 3.11.10