



## Safety Data Sheet

в соответствии с Regulation (EC) 1907/2006



2416 Карбоксиметилцеллюлоза Натриевая соль \*low вязк.

# Определение вещества/preparation и the company или firm

## 1.1 Определение вещества или preparation

Название:

Карбоксиметилцеллюлоза Натриевая соль \*low вязк.

**Synonym:**

СМС, Натрия Карбоксиметилцеллюлоза

**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: Карбоксиметилцеллюлоза Натриевая соль \*low вязк.

Формула:  $RnOCH_2COONa$  CAS [9004-32-4]

## Первая помощь

#### 4.1 Общие указания:

Не давать пить и не вызывать рвоту при потере сознания.

#### 4.2 Вдыхание:

Переместить пострадавшего на свежий воздух.

#### 4.3 Контакт с кожей:

Промыть большим количеством воды. Избавиться от загрязненной одежды.

#### 4.4 Глаза:

Промыть большим количеством воды, Веки постоянно держать открытыми.

#### 4.5 Попадание Внутрь:

In the event sickness, Обратиться за медицинской помощью.

## Меры и средства обеспечения пожаро- и взрывобезопасности

#### 5.1 Пригодные средства пожаротушения:

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

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

No specific data.

### 5.3 Особая опасность:

Горючее Вещество. Держать на расстоянии от источников возгорания.

### 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:

Collect up безводн.. Смыть остатки большим количеством воды.

## Правила обращения и хранения

### 7.1 Обращение:

Специальные указания отсутствуют.

### 7.2 Хранение:

В запечатанных контейнерах. Сухая атмосфера.

## 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:

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: Белый до слабо кремов.

Granulometry: N/A

Запах: Без Запаха.

pH: 6,5 - 8,0 (1% sol.)

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: в Растворяется в воде.

Partition coefficient: n-октанол/вода:

N/A

Auto-ignition temperature:

N/A

Decomposition temperature: N/A

Вязк.: N/A

## Стабильность и реакционность

#### 10.1 Условия, которых следует избегать:

The product is chemically stable under standar ambient conditions (room temperature).

#### 10.2 Вещества, которых следует избегать:

Окислители.

#### 10.3 Опасные продукты разложения:

No specific data.

#### 10.4 Общая информация:

No specific data.

## Токсикологическая информация

- **Высокая токсичность:**

LD50 oral rat : 27.000 мг/кг

- **Опасное воздействие на здоровье:**

Никаких опасных характеристик не следует ожидать. Применять обычные меры предосторожности при работе с химическими веществами.

## Информация по окружающей среде

#### 12.1 Toxicity:

Ecotoxic Нет данных.

#### 12.2 Persistence и Период Распада :

Нет данных.

#### 12.3 Bioaccumulative potential:

Нет данных.

#### 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:**

In the European Union, there are no homogeneous standards established for elimination of chemical waste, which is waste of a special nature, and treatment and elimination of the same is subject to the domestic legislation in each country.

In view of this, in each case, you should contact the competent authority or those companies legally authorized for elimination of waste.

### **13.2 Загрязненные контейнеры:**

Загрязненные контейнеры и упаковка опасных соединений или препаратов должны быть обработаны в том же порядке, что и фактически содержащиеся в них продукты.

## **Информация относительно транспорта**

Not classified as dangerous in the meaning of TRANSPORT REGULATIONS.

## **Regulatory information**

This safety data sheet complies with the requirements of Regulation (EC) No. 1907/2006.

## **Дополнительная информация**

Номер рецензии и дата: 4 15.09.2011

Date published: 15.09.2011

Относительно предыдущего обзора изменения были произведены в следующих разделах:  
15

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