



## Safety Data Sheet

в соответствии с Regulation (EC) 1907/2006



1949 Метил Бензоат

# Определение вещества/preparation и the company или firm

## 1.1 Определение вещества или preparation

Название:

Метил Бензоат

**Synonym:**

Бензойн. Кислота Метил Ester

**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.

Классификация Regulation (CE) n° 1272/2008.

Acute Tox. 4

#### Hazard Pictograms



#### Signal word

Warning

#### Hazard statements

H302 Вредный При попадании внутрь.

#### Precautionary statements

P264 Wash...thoroughly после обращение.

P270 Do no eat, drink или smoke when using this product.

P301+P312 При попадании внутрь: Call a POISON CENTER или doctor/physician if you feel unwell.

P330 Rinse mouth.

P501 Выбросить contents/container в соответствии с Directive 94/62/CE или 2008/98/CE.

Классификация (67/548/СЕЕ или 1999/45/СЕ).

Xn ВредныйR22

For the full text the R-выражения mentioned в this section, see section 16.

## Сведения о компонентах и состав

Название: Метил Бензоат

Формула:  $C_6H_5COOCH_3$  M.= 136,15 CAS [93-58-3]

Номер EC (EINECS): 202-259-7

## Первая помощь

#### 4.1 Общие указания:

Не давать пить и не вызывать рвоту при потере сознания.

#### **4.2 Вдыхание:**

Переместить пострадавшего на свежий воздух. В the event suffocation, proceed do provide artificial respiration. 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. Keep respiratory tracts прозрачная.

## **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:**

Воспламеняем. Держать на расстоянии от источников возгорания. The fumes are heavier than air, so they may spread при floor level. Могут образовывать взрывоопасные соединения с воздухом. 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 с помощью абсорбирующего материала ( Panreac абсорбент общего назначения, Kieselguhr, etc), если абсорбент не доступен использовать сухой песок или землю и 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. В хорошо проветриваемом помещении. Room temperature. Вдали от источников возгорания и тепла.

## **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:**

In the event fumes forming/aerosols, use suitable Защита органов дыхания.

### **8.4 Защита рук:**

Использовать защитные перчатки

### **8.5 Защита глаз:**

Использовать защитные очки.

### **8.6 Индивидуальные средства гигиены:**

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: жидкость

Цвета: Бесцветная

Granulometry: N/A
Запах: Характерный.
pH: N/A
точка плавления/Температура замерзания: -12 °C
Initial Точка кипения и Интервал температур кипения: 199 °C
Точка воспламенения: 83 °C
Flammability (solid, gas): N/A
Верхний/нижний flammability или explosive показатели: 20 %(V) / 8,6 %(V)
Давление пара: 1,3 hPa (39 °C)
Vapour плотность: N/A
Relative плотность: (20/4) 1,088
Растворимость: Immiscible с водой.
Partition coefficient: n-октанол/вода: N/A
Auto-ignition temperature: 518 °C
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:

Strong Окислители.

### 10.3 Опасные продукты разложения:

No specific data.

### 10.4 Общая информация:

The gases/fumes can form explosive mixtures c the air.

## Токсикологическая информация

- **Высокая токсичность:**

LD50 oral rbt : 2.170 мг/кг

LD50 oral mus : 3.330 мг/кг

LD50 oral rat : 1.177 мг/кг

- **Опасное воздействие на здоровье:**

If inhaled: Irritations до the mucosae coughing затруднение дыхания Upon Контакт с кожей: irritations Контакт с глазами: irritations При попадании внутрь: тошнота рвота headaches Другие опасные характеристики данного вещества не обнаружены. Применять обычные меры предосторожности при работе с химическими веществами.

## **Информация по окружающей среде**

### **12.1 Toxicity:**

12.1.1 - EC50 тест (mg/l):

Бактерии (Photobacterium phosphoreum) 4,21 mg/l

Классификация:

Extr. токсично

Cold-blooded animals

Классификация: Extr. токсично

Риск для водной среды

Средний

Риск для земли

Средний

12.1.3. - Наблюдения:

Acutely высокий экотоксичность.

### **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:

Нет данных.

### **12.3 Bioaccumulative potential:**

12.3.1. - Тест:

12.3.2. - Биоаккумуляция:

Риск

12.3.3. - Наблюдения:

Нет данных.

### **12.4 Мобильность в soil :**

Repartition: log P(oct)= 2,12

## 12.5 Assessment PBT и MPMB :

Нет данных.

## 12.6 Другие возможные воздействия на окружающую среду:

Избегать попаданию вещества в почву и воду.

# 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 с the requirements Regulation (EC) No. 1907/2006.

# Дополнительная информация

## Dr. precautionary statements

## Labelling (65/548/CEE или 1999/45/CE)

R-phrase(s): **R22** Вредный При попадании внутрь.

S-phrase(s):

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.