



## Safety Data Sheet

в соответствии с Regulation (EC) 1907/2006



4602 Резазурин \*таблетки 0,25 g

# Определение вещества/preparation и the company или firm

## 1.1 Определение вещества или preparation

Название:

Резазурин \*таблетки 0,25 g

## 1.2 Synonym:

## 1.3 Use вещества/preparation:

Для общелабораторного использования, анализов, исследований и тонкой химии.

## 1.4 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](mailto:product.safety@panreac.com)

Emergencies:

Single telephone number for emergency calls: 112 (EU)

Tel.: (+34) 937 489 499

# Виды опасного воздействия

Классификация вещества или the mixture.

Но опасная доза mixture как specified в Regulation (CE) 1272/2008.

Но опасная доза mixture как specified в Классификация (67/548/CEE или 1999/45/CE).

# Сведения о компонентах и состав

Название: Резазурин \*таблетки 0,25 g

**Состав:**

**0001: Резазурин**

Формула:  $C_{12}H_6NNaO_4$  M.= 251,17 CAS [62758-13-8]

Номер EC (EINECS): 263-718-5

**Content:**  $\geq 0,5 \%$   $\leq 5 \%$

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

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

# Первая помощь

**4.1 Общие указания:**

Не давать пить и не вызывать рвоту при потере сознания.

**4.2 Вдыхание:**

Go out into the fresh air.

**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:**

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

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

**5.3 Особая опасность:**

Горючее Вещество. В случае возгорания могут образовываться токсичные пары.

**5.4 Средства индивидуальной защиты:**

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

**6.1 Индивидуальные меры предосторожности:**

**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.

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

**8.1 Технические меры защиты:**

**8.2 Контроль предельно допустимого уровня воздействия:**

**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:

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: таблетки

Цвета:

Granulometry:

Запах: Без Запаха.

pH:

точка плавления/Температура замерзания:

Initial Точка кипения и Интервал температур кипения:

Точка воспламенения:

Flammability (solid, gas):

Верхний/нижний flammability или explosive показатели:

Давление пара:

Vapour плотность:

Relative плотность:

Растворимость: Растворяется в воде.

Partition coefficient: n-октанол/вода:

Auto-ignition temperature:

Decomposition temperature:

Вязк.:

## Стабильность и реакционность

10.1 Условия, которых следует избегать:

10.2 Вещества, которых следует избегать:

Strong Окислители.

10.3 Опасные продукты разложения:

Моноксид углерода. Углекислый газ.

10.4 Общая информация:

# Токсикологическая информация

- **Высокая токсичность:**

- **Опасное воздействие на здоровье:**

The data we have are insufficient for correct toxicological assessment. Based on the physico-chemical properties, the likely dangerous characteristics are: If dust inhaled: Может вызвать раздражение Upon Контакт с кожей: Может вызвать раздражение Контакт с глазами: Может вызвать раздражение При попадании внутрь: Может вызвать раздражение the mucosae в the mouth, throat, oesophagus и intestinal tract. Другие опасные характеристики данного вещества не обнаружены. Применять обычные меры предосторожности при работе с химическими веществами.

## Информация по окружающей среде

### 12.1 Мобильность:

### 12.2 Экотоксичность:

12.1.1 - EC50 тест (mg/l):

12.2.2 - Воздействие на окружающую среду:

Риск для водной среды

Риск для земли

12.2.3 - Наблюдения:

### 12.3 Период Распада:

12.3.1 - Тест:

BOD5

12.3.2 - Классификация биотического периода распада:

BOD5/COD

Биоразложение

12.3.3 - Абиотический период распада зависит от pH:

12.3.4 - Наблюдения:

### 12.4 Аккумуляция:

12.4.1 - Тест:

12.4.2 - Биоаккумуляция:

Риск

12.4.3 - Наблюдения:

## 12.5 Другие возможные воздействия на окружающую среду:

Избегать попадания вещества в почву и воду.

## 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:

Contaminated containers and packaging of dangerous substances or preparations must be treated in the same manner as the actual products contained in them.

## Информация относительно транспорта

Автотранспорт (ADR):

Морской транспорт (IMDG):

Авиатранспорт (ICAO-IATA):

## Regulatory information

## Дополнительная информация

Information included in this safety certificate is based on current data and complies with safety aspects.

Changes to the previous version were made in the following sections:  
2, 3, 15

Date published: 3.11.10

Review number and date: 3 3.11.10