



## Safety Data Sheet

в соответствии с Regulation (EC) 1907/2006



5069 Isoparaffin H (Substitute Xylene)

# Определение вещества/preparation и the company или firm

## 1.1 Определение вещества или preparation

Название:

Isoparaffin H (Substitute Xylene)

**Синоним:**

**REACH Registration Number:** 01-2119456810-40-XXXX

## 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](mailto: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.

Asp. Tox. 1

Hazard Pictograms



Signal word

Danger

Hazard statements

H304 May be fatal При попадании внутрь и enters airways.

Precautionary statements

P301+P310 При попадании внутрь: Immediately call a POISON CENTER или doctor/physician.

P331 Do NOT Вызвать рвоту.

P405 Store locked up.

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

Классификация (67/548/CEE или 1999/45/CE).

Xn Вредный R65

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

# Сведения о компонентах и состав

Название: Isoparaffin H (Substitute Xylene)

CAS [90622-57-4]

Номер EC (EINECS): 292-459-0

REACH Registration Number: 01-2119456810-40-XXXX

# 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.

#### 4.4 Глаза:

Промыть большим количеством воды (не менее 15 minutes), Веки постоянно держать открытыми. При раздражении кожи, Обратиться за медицинской помощью.

#### 4.5 Попадание Внутрь:

Avoid рвота. Обратиться немедленно за медицинской помощью.

## Меры и средства обеспечения пожаро- и взрывобезопасности

#### 5.1 Пригодные средства пожаротушения:

Пена. Песок. Atomized вода.

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

No specific data.

#### 5.3 Особая опасность:

Горючее Вещество.

#### 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:

Избегать образования электростатических разрядов.

## 7.2 Хранение:

В хорошо проветриваемом помещении. В прохладном помещении. Away from light. В запечатанных контейнерах.

# 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:

TWA: 300 ppm - 2.037 мг/м<sup>3</sup>

## 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:

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: < -50 °C

Initial Точка кипения и Интервал температур кипения: 173 - 193 °C

Точка воспламенения: 56 °C

Flammability (solid, gas):

N/A

Верхний/нижний flammability или explosive показатели: 7 %(V) / 0,6 %(V)

Давление пара: 10 hPa (20 °C)

Вapour плотность: N/A

Relative плотность: (15/4) 0,765

Растворимость: в He Растворяется в воде

Partition coefficient: n-октанол/вода:

N/A

Auto-ignition temperature: >200 °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:

No specific data.

## Токсикологическая информация

- **Высокая токсичность:**

: Нет данных.

- **Опасное воздействие на здоровье:**

If fumes inhaled: Irritations до the respiratory tracts. Can cause headaches dizziness effects on the central nervous system Контакт с глазами: irritations Upon Контакт с кожей: Following prolonged contact c the product. dermatitis При попадании внутрь: Can cause pulmonary oedema bronchorneumonia 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):

12.1.2. - Воздействие на окружающую среду:

Риск для водной среды

Риск для земли

12.1.3. - Наблюдения:

Non-ecotoxic.

### **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:

Средний-term biodegradable product.

### **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

Автотранспорт (ADR):

Техническое название: HYDROCARBONS, LIQUID, N.O.S. (Давление пара atHYDROCARBONS, LIQUID, N.O.S. (Давление пара atHYDROCARBONS, LIQUID, N.O.S.  
UN 3295 Класс: 3 CONTAM. MAR Группа: III (D/E)

Морской транспорт (IMDG):

Техническое название: HYDROCARBONS, LIQUID, N.O.S. (Давление пара atHYDROCARBONS, LIQUID, N.O.S. (Давление пара atHYDROCARBONS, LIQUID, N.O.S.  
UN 3295 Класс: 3 CONTAM. MAR Группа: III

Авиа транспорт (ICAI-IATA):

Техническое название: Углеводороды, жидкость, n.o.s.  
UN 3295 Класс: 3 CONTAM. MAR Группа: III

Инструкция по упаковке: CAO 366 PAX 355

## Regulatory information

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

## Дополнительная информация

Др. precautionary statements

Labelling (65/548/CEE или 1999/45/CE)

R-phrase(s):	<b>R65</b> Вредный: may cause lung damage При попадании внутрь.
S-phrase(s):	<b>S23c</b> Do not breathe vapour. <b>S24</b> Avoid contact с skin. <b>S62</b> При попадании внутрь, do not Вызвать рвоту: seek medical advice immediately и show this container или label.

Номер рецензии и дата: 3 3.11.10

Date published: 3.11.10

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

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

