

Safety Data Sheet

в соответствии с Regulation (EC) 1907/2006



2482

Определение вещества/preparation и the company или firm

1.1 Определение вещества или preparation

Название:

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

Emergencies:

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.

Flam. Gas 1

Press. Gas

Acute Tox. 2

Aquatic Acute 1

Hazard Pictograms



Signal word

Danger

Hazard statements

H220 Extremely воспламеняем gas.

H330 Fatal if inhaled.

H400 Очень токсично до aquatic life.

Precautionary statements

P210 Keep away from heat/sparks/open flames/hot surfaces. Не курить.

P260 Не вдыхать пыль/fume/gas/mist/vapours/spray.

P271 Use only outdoors или в a well-ventilated area.

P273 Avoid release до the environment.

P284 Wear Защита органов дыхания.

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

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

N Dangerous for the environment R50

T+ Очень токсично R26

F+ Extremely воспламеняем R12

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

Сведения о компонентах и состав

Формула: H₂S M.= 34,08 CAS [7783-06-4]

Номер EC (EINECS): 231-977-3

EC индекс: 016-001-00-4

Первая помощь

4.1 Общие указания:

4.2 Вдыхание:

4.3 Контакт с кожей:

4.4 Глаза:

4.5 Попадание Внутрь:

Меры и средства обеспечения пожаро- и взрывобезопасности

5.1 Пригодные средства пожаротушения:

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

5.3 Особая опасность:

5.4 Средства индивидуальной защиты:

Меры по предотвращению и ликвидации чрезвычайных ситуаций

6.1 Индивидуальные меры предосторожности:

6.2 Меры по защите окружающей среды:

6.3 Методы нейтрализации и очистки:

Правила обращения и хранения

7.1 Обращение:

7.2 Хранение:

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:

8.4 Защита рук:

8.5 Защита глаз:

8.6 Индивидуальные средства гигиены:

8.7 Контроль воздействия на окружающую среду:

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

Физико-химические свойства

Внешний Вид:

Цвета:

Granulometry:

Запах:

pH:

точка плавления/Температура замерзания: -85 °C

Initial Точка кипения и Интервал температур кипения: -60 °C

Точка воспламенения:

Flammability (solid, gas):

Верхний/нижний flammability или explosive показатели: 45,5 %(V) / 4,3 %(V)

Давление пара: 18.000 hPa (20 °C)

Vapour плотность:

Relative плотность:

Растворимость: 4 г/л в воде при 20°C

Partition coefficient: n-октанол/вода:

Auto-ignition temperature: 270 °C

Decomposition temperature:

Вязк.:

Стабильность и реакционность

10.1 Условия, которых следует избегать:

10.2 Вещества, которых следует избегать:

10.3 Опасные продукты разложения:

10.4 Общая информация:

Токсикологическая информация

- Высокая токсичность:

- Опасное воздействие на здоровье:

Информация по окружающей среде

12.1 Мобильность:

12.2 Экотоксичность:

12.3 Период Распада:

12.4 Аккумуляция:

12.5 Другие возможные воздействия на окружающую среду:

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: HYDROGEN SULPHIDE

UN 1053 Класс: 2.3 Группа: - (B/D)

Морской транспорт (IMDG):

Техническое название: HYDROGEN SULPHIDE

UN 1053 Класс: 2.3 Группа: -

Авиа транспорт (ICAI-IATA):

Техническое название: Водород сульфид

UN 1053 Класс: 2.3 Группа: -

Инструкция по упаковке: CAO P PAX P

Regulatory information

Дополнительная информация

Др. precautionary statements

P304+P340 IF INHALED: Remove victim до fresh air и keep при rest в a position comfortable for breathing.

P310 Immediately call a POISON CENTER или doctor/physician.

P320 Specific treatment is urgent (see on this label).

P377 Leaking gas fire: Do not extinguish, unless leak can be stopped safely.

P381 Eliminate all ignition sources if safe до do so.

P391 Collect spillage.

P403 Store в a well-ventilated place.

P403+P233 Store в a well-ventilated place. Keep container tightly closed.

P405 Store locked up.

Labelling (65/548/CEE или 1999/45/CE)

R-phrase(s):	R50 Очень токсично до aquatic organisms. R26 Очень токсично by inhalation. R12 Extremely воспламеняем.
S-phrase(s):	S38 В case insufficient ventilation, wear suitable respiratory equipment. S36 Wear suitable protective clothing. S16 Держать на расстоянии от источников возгорания - Не курить. S9 Keep container в a well-ventilated place. S45 При ухудшении самочувствия обратиться за медицинской помощью (show the lable where possible). S61 Avoid release до the environment. Refer до special instructions/safety data sheets.

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