



Safety Data Sheet

в соответствии с Regulation (EC) 1907/2006



B216 Folic Кислота

Определение вещества/preparation и the company или firm

1.1 Определение вещества или preparation

Название:

Folic Кислота

1.2 Synonym:

Vitamin M

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.

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: Folic Кислота

Формула: C₁₉H₁₉N₇O₆ M.= 441,40 CAS [59-30-3]

Номер EC (EINECS): 200-419-0

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. В the event suffocation, proceed до provide artificial respiration. При ухудшении самочувствия, Обратиться за медицинской помощью.

4.3 Контакт с кожей:

Wash с plenty soap и вода. Избавиться от загрязненной одежды. При раздражении кожи, Обратиться за медицинской помощью.

4.4 Глаза:

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

4.5 Попадание Внутрь:

Выпить большое количество воды. Выпить большое количество воды. В the event sickness, Обратиться за медицинской помощью. В the event sickness, Обратиться за медицинской помощью.

Меры и средства обеспечения пожаро- и взрывобезопасности

5.1 Пригодные средства пожаротушения:

Atomized вода. Углекислый газ (CO₂). Пена. Песок.

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

5.3 Особая опасность:

Держать на расстоянии от источников возгорания. В случае возгорания могут образовываться токсичные пары:

5.4 Средства индивидуальной защиты:

Специальная одежда и обувь. Средства индивидуальной защиты дыхательных путей.

Меры по предотвращению и ликвидации чрезвычайных ситуаций

6.1 Индивидуальные меры предосторожности:

Avoid Контакт с кожей, глаза или clothing. Не вдыхать пыль. Обеспечить хорошую вентиляцию

6.2 Меры по защите окружающей среды:

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:

Обеспечивать хорошую вентиляцию и приток воздуха в помещение.

7.2 Хранение:

4 °C Охлажд. (below В запечатанных контейнерах. В прохладном, сухом помещении, вдали от света и с хорошей вентиляцией.

Требования по охране труда и меры по обеспечению безопасности персонала

8.1 Технические меры защиты:

Обеспечивать хорошую вентиляцию и приток воздуха в помещение.

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. Do not inhale the соединен.. Do not eat, drink или smoke в the workplace. Avoid the formation dust.

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: Orange-желтоватая

Granulometry:

Запах: Без Запаха.

pH:

точка плавления/Температура замерзания: 250 °C

Initial Точка кипения и Интервал температур кипения:

Точка воспламенения:

Flammability (solid, gas):

Верхний/нижний flammability или explosive показатели:

Давление пара:

Varour плотность:

Relative плотность:

Растворимость:

Partition coefficient: n-октанол/вода:

Auto-ignition temperature:

Decomposition temperature:

Вязк.:

Стабильность и реакционность

10.1 Условия, которых следует избегать:

Direct sunlight.

10.2 Вещества, которых следует избегать:

Strong Окислители. Основан..

10.3 Опасные продукты разложения:

оксиды азота. Моноксид углерода. Углекислый газ.

10.4 Общая информация:

Light-sensitive.

Токсикологическая информация

- **Высокая токсичность:**

LD50 oral mus : 10.000 мг/кг

- **Опасное воздействие на здоровье:**

Контакт с глазами: Может вызвать раздражение slight При попадании внутрь и inhaled:
Может вызвать раздражение slight Upon Контакт с кожей: Может вызвать раздражение slight
Существует риск попадания в кровоток через кожные покровы. 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:

Ecotoxic Нет данных.

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:

Нет данных.

12.4 Аккумуляция:

12.4.1 - Тест:

12.4.2 - Биоаккумуляция:

Риск

12.4.3 - Наблюдения:

Нет данных.

12.5 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 are 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

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