



Safety Data Sheet

в соответствии с Regulation (EC) 1907/2006



1748 Litmus stain

Определение вещества/preparation и the company или firm

1.1 Определение вещества или preparation

Название:

Litmus stain

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.

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: Litmus stain

CAS [1393-92-6]

Номер EC (EINECS): 215-739-6

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.

4.5 Попадание Внутрь:

Through попадание внутрь large amounts: В the event sickness, Обратиться за медицинской помощью.

Меры и средства обеспечения пожаро- и взрывобезопасности

5.1 Пригодные средства пожаротушения:

Вода. Пена.

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

5.3 Особая опасность:

Incombustible.

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:

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. При температуре воздуха. Away from light.

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:

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

8.4 Защита рук:

Использовать защитные перчатки

8.5 Защита глаз:

8.6 Индивидуальные средства гигиены:

Использовать специальную одежду. 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: Синий

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: Смешивается с водой

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:

10.3 Опасные продукты разложения:

10.4 Общая информация:

Токсикологическая информация

- Высокая токсичность:

- **Опасное воздействие на здоровье:**

Никаких конкретных данных об этом продукте не известно в связи с последствиями передозировки у людей. Никаких опасных характеристик не следует ожидать. 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:

12.4 Аккумуляция:

12.4.1 - Тест:

12.4.2 - Биоаккумуляция:

Риск

12.4.3 - Наблюдения:

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 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

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

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

Date published: 3.11.10

Review number and date: 3 3.11.10