



Safety Data Sheet

в соответствии с Regulation (EC) 1907/2006



2439 Полиэтиленгликоль 6000 *хлопья

Определение вещества/preparation и the company или firm

1.1 Определение вещества или preparation

Название:

Полиэтиленгликоль 6000 *хлопья

1.2 Synonym:

Carbowax 6000, Macrogol 6000, PEG 6000

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: Полиэтиленгликоль 6000 *хлопья

Формула: $\text{HO}(\text{C}_2\text{H}_4\text{O})_n\text{H}$ CAS [25322-68-3]

Номер EC (EINECS): 203-473-3

Первая помощь

4.1 Общие указания:

4.2 Вдыхание:

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:

In the event of sickness, Обратиться за медицинской помощью.

Меры и средства обеспечения пожаро- и взрывобезопасности

5.1 Пригодные средства пожаротушения:

Углекислый газ (CO₂). Песок.

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

5.3 Особая опасность:

Горючее Вещество.

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:

Collect up безводн.. Смыть остатки большим количеством воды.

Правила обращения и хранения

7.1 Обращение:

Специальные указания отсутствуют.

7.2 Хранение:

В запечатанных контейнерах.

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:

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: solid

Цвета: Белый

Granulometry:
Запах: Без Запаха.
pH: 4 - 7
точка плавления/Температура замерзания: 59 - 64 °C
Initial Точка кипения и Интервал температур кипения:
Точка воспламенения: 250 °C
Flammability (solid, gas):
Верхний/нижний flammability или explosive показатели:
Давление пара:
Varour плотность:
Relative плотность:
Растворимость: 550 г/л вода 20 °C
Partition coefficient: n-октанол/вода:
Auto-ignition temperature: 420 °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:**

LD50 oral rat : 50.000 мг/кг

- **Опасное воздействие на здоровье:**

Никаких опасных характеристик не следует ожидать. Применять обычные меры предосторожности при работе с химическими веществами.

Информация по окружающей среде

12.1 Мобильность:

12.2 Экоотоксичность:

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:

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 chemical waste, which is waste of a special nature, and treatment and elimination 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 waste.

13.2 Загрязненные контейнеры:

Загрязненные контейнеры и упаковки опасных соединений или препаратов must be treated in the same manner as the actual products contained in them.

Информация относительно транспорта

Автотранспорт (ADR):

Морской транспорт (IMDG):

Авиа транспорт (ICAI-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