



Safety Data Sheet

в соответствии с Regulation (EC) 1907/2006



1639 Натрия Bismuthate

Определение вещества/preparation и the company или firm

1.1 Определение вещества или preparation

Название:

Натрия Bismuthate

Синоним:

Натрия Trioxobismuthate(V)

REACH Registration Number: A registration number is not available for this соединен. как the соединен. или its use are exempted from registration в соответствии с Article 2 REACH Regulation (EC) N° 1907/2006, the annual tonnage does not require a registration, the registration is envisaged for a later registration deadline или it is a mixture.

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

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.

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: Натрия Bismuthate

Формула: NaBiO_3 M.= 279,97 CAS [12232-99-4]

Номер EC (EINECS): 235-455-6

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:

Выпить большое количество воды. Вызвать рвоту. Обратиться за медицинской помощью.

Меры и средства обеспечения пожаро- и взрывобезопасности

5.1 Пригодные средства пожаротушения:

Не опасные для окружающей среды.

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

No specific data.

5.3 Особая опасность:

Incombustible.

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 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:

Специальные указания отсутствуют.

7.2 Хранение:

В запечатанных контейнерах. Сухая атмосфера.

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:

: Нет данных.

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.

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: Желт. до brownish-желт.

Granulometry: N/A

Запах: Без Запаха.

pH: 10 (50 г/л)

точка плавления/Температура замерзания: N/A

Initial Точка кипения и Интервал температур кипения:

N/A

Точка воспламенения:

N/A

Flammability (solid, gas):

N/A

Верхний/нижний flammability или explosive показатели:

N/A

Давление пара: N/A

Vapour плотность: N/A

Relative плотность:

N/A

Растворимость: в He Растворяется в воде

Partition coefficient: n-октанол/вода:

N/A

Auto-ignition temperature:

N/A

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:

No specific data.

10.3 Опасные продукты разложения:

No specific data.

10.4 Общая информация:

No specific data.

Токсикологическая информация

- **Высокая токсичность:**

LD L0 oral rbt : 510 мг/кг

LD L0 oral rat : 720 мг/кг

- **Опасное воздействие на здоровье:**

Upon Контакт с кожей: dermatitis injuries до the skin При попадании внутрь в large quantities: gastro-intestinal disorders spasms Because the product's scant absorption, dangerous characteristics are unlikely. 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:

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:

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

Not classified как dangerous в the meaning ТРАНСПОРТНЫЕ ПОЛОЖЕНИЯ.

Regulatory information

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

Дополнительная информация

Номер рецензии и дата: 4 15.09.2011

Date published: 15.09.2011

Относительно предыдущего обзора изменения были произведены в следующих разделах:
15

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