

TICKOPUR KS 1

Напечатано: 04.03.2010

№.: 83018

страница 1 из 3

1. Наименование (название) и состав вещества или материала**Идентификация вещества/препарата**

TICKOPUR KS 1

Использование вещества / приготовления

*Corrosion protection for ferrous metals, concentrate.

Только для профессионального использования.

Наименование предприятия

| | | | |
|--------------------|----------------------|---------------------------|----------------------|
| Компания : | DR.H.STAMM GmbH | Справочный отдел : | |
| Улица : | Heinrichstr. 3-4 | Телефон : | +49-(0)30-768 80-258 |
| Населенный пункт : | D-12207 Berlin | Электронная почта : | sdb@dr-stamm.de |
| Телефон : | +49-(0)30-768 80-280 | Аварийный номер телефон : | +49-(0)30-768 80-280 |
| Internet : | www.dr-stamm.de | | |

Дальнейшие указания

24-hours-emergency: Giftnotruf Berlin: +49-(0)30-30686790 (german, english)

2. Виды опасного воздействия и условия их возникновения**Классификация**

Указания на опасность : Раздражающий

R-фраза(ы):

Раздражает глаза и кожу.

3. Сведения об организации (лице) - производителе или поставщике

Химические характеристики (Смесь)

Опасное содержание веществ

| ЕС-Номер | CAS-Номер | название | часть | Классификация |
|-----------|-----------|-----------------|---------|---------------|
| 213-791-2 | 7732-18-5 | Water | 65-75 % | |
| 204-677-5 | 124-07-2 | C8-Carbonsäure | 15,6 % | C R34 |
| 203-049-8 | 102-71-6 | Triethanolamine | 15,0 % | |

Поясняющий текст R-фраз смотреть в главе 16.

4. Меры первой помощи**Общие указания**

Сменить контаминированную одежду.

При вдыхании

При попадании на кожу

При контакте с кожей незамедлительно промыть большим количеством вода и мыло.

При контакте с глазами

Незамедлительно открыть щель век и прополоскать глаза проточной водой от 10 до 15 минут. При появлении или продолжении жалоб посетить окулиста.

При попадании в желудок

Срочно прополоскать рот и запить большим количеством воды. Не вызывать тошноту. Проконсультироваться у доктора.

5. Меры и средства обеспечения пожаровзрывобезопасности**Подходящие средства пожаротушения**

вода. Пена. оросительная вода.

Особые случаи опасности воздействия, причиной которых является вещество или сам препарат, продукты его сгорания или выделяемые при этом газы

В случае пожара могут образоваться: Оксиды азота (NOx). Двуокись углерода (CO2).

Специальное защитное обмундирование при пожаротушении

защитная одежда.

Дополнительные указания

Материал не является горючим. Принимать меры по тушению пожара подходящие для окружающей среды.

6. Меры по предотвращению и ликвидации чрезвычайных ситуаций**Меры личной безопасности**

Использовать персональные средства защиты.

TICKOPUR KS 1

Напечатано: 04.03.2010

№.: 83018

страница 2 из 3

Предупредительные меры по охране окружающей среды

Не допускать попадания в канализацию и водоёмы.

Способы дезактивации

Собрать с впитывающими материалами (песок, кизельгур, кислотосвязующие, универсальный связующий материал).

С полученным материалом обращаться согласно разделу по утилизации.

7. Правила обращения и хранения**Обращение****Указания по безопасному обращению**

Специальные технические меры безопасности не обязательны.

Указания по защите от пожара и взрыва

Продукт не является: способствующий распространению огня. Воспламеняемость. взрывчатый.

Хранение**Требования к складским помещениям и емкостям**

Хранить только в оригинальной ёмкости. Держать вдали от продуктов питания, напитков и корма.

Класс складирования (VCI) :

LGK 12

8. Требования по охране труда и меры по обеспечению безопасности персонала (пользователя)**Предельное значение излучения****Контроль и наблюдение излучения****Ограничение и контроль экспозиции на рабочем месте**

Смотри главу 7. Не требуется никаких дополнительных мер.

Защитные и гигиенические меры

На рабочем месте не есть, не пить, не курить, не сморкаться. Перед паузами и по окончании работы вымыть руки.

Защита дыхания

Защита дыхания не требуется.

Защита рук

Подходящий материал: PE (полиэтилен). NR (Натуральный каучук, Натуральный латекс). CR (полихлоропрен, Хлоропреновый каучук). NBR (Нитриловый каучук). Бутилкаучук. FKM (Фторкаучук (Витон)).

Защита глаз

оправа очков.

Защита тела

Защита тела: не требуется.

9. Физические и химические свойства**Общая информация (вид, запах)**

| | |
|---------------------------|----------------|
| Физическое состояние вещи | жидкий |
| Цвет : | чистый, желтый |
| Запах : | характерный |

Важная информация по защите здоровья и окружающей среды, а также по технике безопасности

| | | |
|------------------|-----------------------|---|
| рН (При 20 °C) : | 7,5 (конс.) 6,8 (1 %) | Стандарт на метод испытания DGF H-III 1 |
|------------------|-----------------------|---|

Изменения состояния

| | |
|----------------------------|---------|
| Точка плавления/диапазон : | -12 °C |
| Точка кипения/диапазон : | >100 °C |
| Точка вспышки : | --- |

Взрывоопасные свойства

не взрывоопасный.

Окисляющие свойства

не способствующий распространению огня.

| | | |
|-------------------------|-----------------------|-----------|
| Плотность (При 20 °C) : | 1,04 g/cm³ | DIN 12791 |
| Растворимость в воде : | поддающийся смешению. | |

10. Стабильность и химическая активность**Материалы, которых следует избегать**

кислота, концентрированный.

TICKOPUR KS 1

Напечатано: 04.03.2010

№.: 83018

страница 3 из 3

11. Токсикологическая информация**Раздражающее/разъедающее действие**

Раздражающее действие на глаза: раздражающий. Раздражающее действие на кожу: раздражающий.

Сенсибилизирующее действие

не сенсибилизирующий.

12. Воздействие на окружающую среду**Экотоксичность**

При правильном введении малых концентраций в адаптированную биологическую очистную установку не ожидается каких-либо нарушений способности активного ила к биологическому разложению.

13. Утилизация и/или удаление отходов (остатков)**Рекомендация**

Сочетание кодовых номеров/маркировкой отходов выполнять в соответствии с ЕАКV для индустрии и промышленных процессов.

Утилизация неочищенной упаковки и рекомендуемые средства очистки

Зараженную упаковку полностью опустошить и можно снова использовать после соответствующей очистки.

14. Требования по безопасности при транспортировании**Последующая информация**

Не классифицировано в качестве опасного продукта в смысле транспортных предписаний.

15. Международное и национальное законодательство**ЕС-Этикетки**

Знаки опасности : Xi – Раздражающий

R -фраза(ы)

36/38 Раздражает глаза и кожу.

S -фраза(ы)

26 В случае контакта с глазами немедленно прополоскать большим количеством воды и обратиться к врачу.

37/39 Носить подходящие перчатки и защиту для глаз/лица.

ЕС Международное и национальное законодательство

Закон о льготном налоге на летучие органические соединения (ЛОС) : 0 % (0g/l)

Национальные предписания

Класс загрязнения воды (D) : 1 - слегка заражающий воду

16. Дополнительная информация**Текст фраз риска, ссылка на которые приведена под заголовками 2 и 3**

34 Вызывает ожоги.

36/38 Раздражает глаза и кожу.

Дополнительная информация

учебные инструкции: Соблюдать инструкцию по эксплуатации, находящуюся на этикетке.

Данные базируются на сегодняшнем уровне наших знаний, однако они не представляют собой гарантию свойств продукта и не являются основой для договорных правовых связей.

Редакционные примечания

* Данные были изменены по сравнению с последней версией

(Данные по опасным ингредиентам были взяты из информационных листов по технике безопасности субподрядчиков в их последней актуальной редакции.)