

TICKOPUR R 22

Напечатано: 05.03.2010

No.: 83019

страница 1 из 3

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

TICKOPUR R 22

Использование вещества / приготовления

Очищающие средства.

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**

Препарат не относится к классу опасных согласно Директиве 1999/45/EC.

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	75-85 %	
230-785-7	7320-34-5	Tetrapotassium pyrophosphate	<7,0 %	
	111798-26-6	Phosphoric acid ester, sodium-salt	<6,0 %	Xi R36/38
229-912-9	10213-79-3	Disodium metasilicate pentahydrat	<3,0 %	C, Xi R34-37
257-573-7	51981-21-6	N,N-bis(carboxylatomethyl)-L-glutamate, Sodium salt	<1,5 %	
268-938-5	68155-09-9	C8-C18 Aminoxides	<1,0 %	Xi R38-41-52

Поясняющий текст R-фраз смотреть в главе 16.

4. Меры первой помощи**Общие указания**

Сменить загрязненную 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**

Смотреть в мерах по профилактике под пунктами 7и 8.

TICKOPUR R 22

Напечатано: 05.03.2010

№.: 83019

страница 2 из 3

Предупредительные меры по охране окружающей среды

Особые меры защиты окружающей среды не обязательны.

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****Предельно допустимые концентрации (ПДК) вредных веществ в воздухе рабочей зоны**

CAS-Номер	название	мг/м3	Категория	Заметка
10213-79-3	Disodium metasilicate pentahydrat	1,5		

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

Защита глаз: не требуется.

Защита тела

Защита тела: не требуется.

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

Физическое состояние веще жидкий
 Цвет : чистый, желтый
 Запах : характерный

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

рН (При 20 °C) : 12,8 (conc.) 9,8 (1 %) Стандарт на метод испытания DGF H-III 1

Изменения состояния

Точка плавления/диапазон : -8 °C
 Точка кипения/диапазон : >100 °C
 Точка вспышки : ---

Взрывоопасные свойства

не взрывоопасный.

Окисляющие свойства

не способствующий распространению огня.

Плотность (При 20 °C) : 1,10 g/cm³ DIN 12791

TICKOPUR R 22

Напечатано: 05.03.2010

№.: 83019

страница 3 из 3

Растворимость в воде : поддающийся смешению.

10. Стабильность и химическая активность**11. Токсикологическая информация****Раздражающее/разъедающее действие**

Раздражающее действие на глаза: слабо 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. Продукт относится к щелочным. В соответствии с правилами перед введением в очистную установку необходима нейтрализация.

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

Сочетание кодовых номеров/маркировкой отходов выполнять в соответствии с EAKV 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 классифицированно в качестве опасного продукта в смысле транспортных предписаний.

15. Международное и национальное законодательство**ЕС-Этикетки****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. |
| 37 | Раздражает дыхательную систему. |
| 38 | Раздражает кожу. |
| 41 | Риск серьезного повреждения глаз. |
| 52 | Вредно по отношению к водным организмам. |

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.

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