

TICKOPUR R 33

Напечатано: 09.03.2010

№.: 83023

страница 1 из 4

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

TICKOPUR R 33

Использование вещества / приготовления

Очищающие средства.

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	70-80 %	
230-785-7	7320-34-5	Tetrapotassium pyrophosphate	*<9,0 %	
	111798-26-6	Phosphoric acid ester, sodium-salt	<8,0 %	Xi R36/38
257-573-7	51981-21-6	N,N-bis(carboxylatomethyl)-L-glutamate, Sodium salt	<6,0 %	
229-912-9	10213-79-3	Disodium metasilicate pentahydrat	<4,0 %	C, Xi R34-37
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 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.

TICKOPUR R 33

Напечатано: 09.03.2010

№.: 83023

страница 2 из 4

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

Использовать персональные средства защиты.

Предупредительные меры по охране окружающей среды

Не допускать попадания в канализацию и водоёмы.

Способы дезактивации

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

С полученным материал 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

оправа очков.

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

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

Изменения состояния

Точка плавления/диапазон : -6 °C
 Точка кипения/диапазон : >100 °C
 Точка вспышки : ---

Взрывоопасные свойства

не взрывоопасный.

TICKOPUR R 33

Напечатано: 09.03.2010

№.: 83023

страница 3 из 4

Окисляющие свойства

не способствующий распространению огня.

Плотность (При 20 °C) : 1,12 g/cm³ DIN 12791

Растворимость в воде : поддающийся смешению.

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

кислота, концентрированный.

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. 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 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 0 % (0g/l)

органические соединения (ЛОС) :

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.

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.)