

TICKOPUR RW 77

Напечатано: 15.03.2010

№.: 83029

страница 1 из 4

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

TICKOPUR RW 77

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	60-70 %	
200-661-7	67-63-0	propan-2-ol; isopropyl alcohol; isopropanol	<9,0 %	F, Xi R11-36-67
270-279-3	68424-19-1	C16-C18 fatty acid TEA	<10,0 %	Xi R38
	68920-66-1	C16-C18 Fatty alcohol, ethoxylated	*<10,0 %	
	85711-69-9	C13-C17 sek. Alkansulfonat	<6,0 %	Xi R38-41
257-573-7	51981-21-6	N,N-bis(carboxylatomethyl)-L-glutamate, Sodium salt	<4,0 %	
	68439-50-9	C12-C14 Fatty alcohol ethoxylate	<3,0 %	Xn, Xi, N R22-41-50
215-647-6	1336-21-6	ammonia ... %	<5,0 %	C, N R34-50

Поясняющий текст R-фраз смотреть в главе 16.

4. Меры первой помощи**Общие указания**

Сменить контаминированную одежду.

При вдыхании

Обеспечить подачу свежего воздуха.

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.

TICKOPUR RW 77

Напечатано: 15.03.2010

№.: 83029

страница 2 из 4

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.

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 : по: Аммиак

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

pH (При 20 °C) :	11,1 (conc.) 9,9 (1 %)	Стандарт на метод испытания DGF H-III 1
------------------	------------------------	---

Изменения состояния

Точка плавления/диапазон :

-6 °C

Точка кипения/диапазон :

>100 °C

Точка вспышки :

Взрывоопасные свойства

не взрывоопасный.

Окисляющие свойства

не способствующий распространению огня.

TICKOPUR RW 77

Напечатано: 15.03.2010

№.: 83029

страница 3 из 4

Плотность (При 20 °C) : 1,03 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 классифицированно 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) : 8,8 % (98,56 g/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**

- 11 Сильно горюч.
- 22 Вреден при проглатывании.
- 34 Вызывает ожоги.
- 36 Раздражает глаза.
- 36/38 Раздражает глаза и кожу.
- 38 Раздражает кожу.
- 41 Риск серьезного повреждения глаз.
- 50 Очень ядовито по отношению к водным организмам.
- 67 Пары могут вызвать сонливость и головокружение.

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

TICKOPUR RW 77

Напечатано: 15.03.2010

№.: 83029

страница 4 из 4

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