

TICKOPUR R 61 / Product was cancelled: 31.12.2007

Дата на печат: 12.03.2010

№: 83027

Страница 1 от 4

1. Наименование на веществото/препарата и фирмата/предприятието**Наименование на веществото/препарата**

TICKOPUR R 61 / Product was cancelled: 31.12.2007

Употреба на веществото/препарата

Почистващ препарат.

*Само за професионална употреба.

Име на фирмата

Фирма/Производител :	DR.H.STAMM GmbH	Отговорен Отдел :	
Адрес :	Heinrichstr. 3-4	телефон :	+49-(0)30-768 80-258
Град :	D-12207 Berlin	Електронна поща (e-m)	sdb@dr-stamm.de
телефон :	+49-(0)30-768 80-280	Телефон за спешни случаи :	+49-(0)30-768 80-280
Internet :	www.dr-stamm.de		

Други данни

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

2. Описание на опасностите**Класификация**

Индикатор за опасност : Корозивен

R-фрази:

Предизвиква изгаряния.

3. Състав/информация за съставките

Химическа характеристика (Смес)

Опасни съставки

ЕНО-№	CAS-№	Химическо име	Съдържаниео	Класификация
213-791-2	7732-18-5	Water	20-30 %	
230-785-7	7320-34-5	Tetrapotassium pyrophosphate	*<11,0 %	
231-509-8	10101-89-0	Trisodiumphosphate	<6,0 %	Xi R36/37/38
231-668-3	7681-52-9	натриев хипохлорит-разтвор 13 % активен Cl	<4,0 %	C, N R34-31-50
215-185-5	1310-73-2	натриев хидроксид, безводен; натриева основа; сода каустик	<2,0 %	C R35

Дословният текст на посочените R-фрази се намира в раздел 16.

4. Мерки за оказване на първа помощ**Общи указания**

Незабавно да се съблече цялото замърсено облекло.

След вдишване

При вероятно вдишване на аерозоли/аерозолни пари/пръски: Да се направи консултация с лекар. Да се подсигури чист въздух.

След контакт с кожата

При допир с кожата да се изплакне веднага с: вода и сапун. При поява на кожни дразнения да се потърси лекарска помощ.

След контакт с очите

Веднага да се изплакне при отворени клепачи в продължение на 10 до 15 минути на течаща вода. Обърнете се към очен лекар.

След поглъщане

Веднага да се изплакне устата и да се даде повече вода за пиене. Да не се предизвиква повръщане. Да се направи консултация с лекар.

5. Противопожарни мерки**Подходящи гасящи средства**

вода. Пяна. пръскане с вода.

Специфични опасности породени от субстанцията или смеската, възпламенителните и продукти или освободени газове

В случай на пожар могат да възникнат: Азотни окиси (NOx). Въглероден двуокис (CO2). Хлороводород (HCl). хлор (Cl2).

Специални предпазни мерки при гасене на пожар

TICKOPUR R 61 / Product was cancelled: 31.12.2007

Дата на печат: 12.03.2010

№: 83027

Страница 2 от 4

Специална защитна екипировка при борба с пожар: Да се използва подходящ защитен респиратор. В случай на пожар и/или експлозия да не се вдишва дима.

Допълнителни указания

Материалът не гори. Мерките за гасене на пожара да се съобразят с обкръжаващата среда.

6. Мерки при аварийно изпускане**Предохранителни мерки за хората**

Незащитените лица да се държат на разстояние. Останете от страната срещу вятъра. При наличие на изпарения, прах и аерозоли да се използват защитни дихателни средства. Хората да се изведат в безопасност.

Предохранителни мерки за околната среда

Да не се допуска проникване в канализацията или откритите водни басейни. Да се предотврати разливът по повърхността (напр. чрез диги или плаващи заграждения).

Методи на почистване

Замърсените предмети и подови настилки да се почистват в съответствие с наредбите за опазване на околната среда. Взетият материал да се третира съобразно раздела за отпадъци. Подходящ материал за абсорбиране: Пясък универсално свързващо вещество. земя. Дървени стърготини.

7. Работа с веществото/препарата и съхранение**Работа с веществото/препарата****Упътвания за безопасна употреба**

Препоръчва се всички работни процеси да се организират така, че да се изключи следното: допир с кожата. контакт с очите.

Указания за защита от експлозия и пожар

Продуктът не е: поддържащ горенето. Запалим. Експлозивен.

Съхранение**Изисквания за складове и резервоари**

Да се съхранява само в оригиналната опаковка.

Да се съхранява далече от напитки и храни за хора и животни.

Склад-клас (VCI):

LGK 8 B

8. Контрол на експозицията/лични предпазни средства**Гранични стойности на експозиция****Контрол на експозицията****Контрол на експозиция в работна среда**

виж глава 7. Не са необходими допълнителни мерки.

Защитни и хигиенни мерки

Да не се яде, пие, пуши и допуска хрема на работното място.

Незабавно да се съблече цялото замърсено облекло.

Да се измиват ръцете преди почивка и в края на работния ден.

Защита на дихателните пътища

Предпазни дихателни средства не се изискват.

Защита на ръцете

подходящ материал: PVC (Поливинилхлорид). PE (полиетилен). NR (естествен каучук, естествен латекс). CR (полихлоропрен, хлоропренов каучук). NBR (Нитрилов каучук). Бутилов каучук. FKM (флуор-каучук).

период на проникване (максимална продължителност на носимостта): >480 min. Да се вземат под внимание периодът на пробив и свойствата на материала при източника.

Защита на очите

очила с рамка.

Защита на кожата

лабораторна престилка.

9. Физични и химични свойства**Обща информация**

Състояние на веществото : течен

Цвят : ясен безцветен

Миризма : след: хлор.

Важна информацията за здравето, безопасността и околната среда

Стойност на pH (при 20 °C) : 13,2 (conc.) 11,2 (1 %)

Норма за контрол
DGF H-III 1

Изменения на състоянието

Температура на стопяване : -14 °C

TICKOPUR R 61 / Product was cancelled: 31.12.2007

Дата на печат: 12.03.2010

№: 83027

Страница 3 от 4

Точка на кипене : 100 °C
 Температура на сублимиране : n.a.
 Точка на омекване : n.a.
 Точка на възпламеняване : невъзпламеним

Взривоопасности

не Експлозивен.

Пожароускорителни свойства

не поддържа горенето.

Плътност (при 20 °C) : 1,18 g/cm³ DIN 12791
 Разтворимост във вода (при 20 °C) : напълно смесим

10. Стабилност и реактивоспособност**Материали, които трябва да се избягват**

Киселина, концентриран. редукиционно вещество. При контакт с киселини се отделя токсичен газ.

11. Токсикологична информация**Дразнещо/разяждащо действие**

Дразнещ ефект върху кожата: корозивен. Дразнещ ефект в окото: корозивен.

Сенсibiliзиращо действие

Непредизвикващ повишена чувствителност.

12. Информация за околната среда**Екотоксичност**

При правилно изпускане на ниски концентрации в адаптирани биологични пречиствателни станции не се очаква нарушаване на биоразграждащите функции на активната тиня.

13. Оезвреждане на отпадъци**Изхвърляне на отпадъци**

Поставянето на кодове/наименования върху отпадъците да се извърши в съответствие с Наредбата за въвеждане на Европейския каталог на отпадъци, съобразно спецификата на даденото производство или процес.

Изхвърляне на непочистени опаковки и препоръчани почистващи препарати

Замърсените опаковки трябва да бъдат напълно изпразнени, и след съответно почистване могат отново да бъдат използвани.

14. Информация за транспортиране**Сухопътен транспорт (ADR/RID)**

Клас по ADR/RID : 8 UN-номер : 1719 Амбалажна група по ADR/RID : III
 Опасност-номер : 80 Декларация за опасност : 8 Класификационен код : C5

Наименование на товара

CAUSTIC ALKALI LIQUID, N.O.S.

Друга приложима информация (Сухопътен транспорт)

3 *: E

Транспорт по море

Клас по IMDG : 8 UN-номер : 1719 Декларация за опасност Амбалажна група по IMDG : III
 EmS : F-A, S-B Marine pollutant : no

Наименование на товара

CAUSTIC ALKALI LIQUID, N.O.S. (CONTAINS SODIUM HYDROXIDE SOLUTION, SOLUTION)

Въздушен транспорт

Клас по ICAO/IATA : 8 UN/ID-номер : 1719 Декларация за опасност Амбалажна група по ICAO : III

Наименование на товара

CAUSTIC ALKALI LIQUID, N.O.S. (Contains sodium hydroxide solution, solution)

15. Информация съласно действащата нормативна уредба**Обозначение**

Символи за опасност : C – Корозивен

Опасни съставки които трябва да бъдат описани на етикетанатриев хипохлорит-разтвор 13 % активен Cl
натриев хидроксид, безводен; натриева основа; сода каустик**R-фрази**

34 Предизвиква изгаряния.

S-фрази

- 26 При контакт с очите, веднага да се изплакнат обилно с вода и да се потърси медицинска помощ.
50 Да не се смесва с Киселина .
24/25 Да се избягва контакт с очите и кожата.
37/39 Да се носят подходящи ръкавици и предпазни средства за очите/лицето.

EO Регулаторна информация

1999/13/EC (VOC) : 0 % (0 g/l)

Национални разпоредби

Клас на застрашеност на водата (D) : 2 - увреждащо водата

16. Друга информация**Текст на R-фрази използван под заглавия 2 и 3**

- 31 При контакт с киселини се отделя токсичен газ.
34 Предизвиква изгаряния.
35 Предизвиква тежки изгаряния.
36/37/38 Дразни очите, дихателните пътища и кожата.
50 Силно токсичен за водни организми.

Допълнителни данни

Указания за обучение: Да се спазва инструкцията за употреба върху етикета.

Данните се базират на днешното състояние на нашите познания, но те не дават гаранция за свойствата на продуктите и не са основа за законни договорни отношения.

Промени

* Данните са променени спрямо предходната версия

(Данните за опасните вещества, влизащи в състава, са взети винаги от последната валидна таблицата с параметри за безопасност при работа, осигурена от поддоставчика.)