

## STAMMOPUR P

Дата на печат: 26.02.2010

№: 83014

Страница 1 от 3

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

STAMMOPUR P

**Употреба на веществото/препарата**

Почистващ препарат.

**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 : Дразнещ

R-фрази:

Дразни очите и кожата.

**3. Състав/информация за съставките****Химическа характеристика (Смес)****Опасни съставки**

ЕНО-№	CAS-№	Химическо име	Съдържание	Класификация
213-791-2	7732-18-5	Water	70-80 %	
231-633-2	7664-38-2	фосфорна киселина ... %; ортофосфорна киселина ... %	15-30 %	C R34
	68439-50-9	C12-C14 Fatty alcohol ethoxylate	<7,0 %	Xn, Xi, N R22-41-50
264-151-6	63449-41-2	кватернерни амониевни съединения,; бензил-С8-18-алкилдиметил-; хлориди	<1,0 %	Xn, C, N R21/22-34-50
235-741-0	12645-31-7	Phosphoric acid-2 ethylhexylester	<1,0 %	C R34

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

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

Замърсеното облекло да се съблече веднага.

**След вдишване**

---

**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). Фосфорен окис.

**Специални предпазни мерки при гасене на пожар**

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.

## STAMMOPUR P

Дата на печат: 26.02.2010

№: 83014

Страница 2 от 3

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

Виж мерки за безопасност в точка 7 и 8.

**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**

Не са необходими специални мерки за безопасност.

**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 12

**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.

Замърсените дрехи да се изперат преди следваща употреба.

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).

**Защита на кожата**

защита на тялото: не се изисква.

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

Състояние на веществото : течен

Цвят : безцветен, ясен

Миризма : характерен

**Важна информацията за здравето, безопасността и околната среда**

Стойност на pH (при 20 °C) : 0,5 (конс.) 2,0 (1 %)

Норма за контрол  
DGF H-III 1**Изменения на състоянието**

Температура на стопяване : -20 °C

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 поддържащ горенето.

## STAMMOPUR P

Дата на печат: 26.02.2010

№: 83014

Страница 3 от 3

Плътност (при 20 °C) : 1,13 g/cm<sup>3</sup> DIN 12791  
Разтворимост във вода (при 20 °C) : напълно смесим

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

Алкали (основи), концентриран. Алкални метали.

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

Дразнещ ефект върху кожата: слабо дразнещ. Дразнещ ефект в окото: дразнещ.

**Сенсibiliзиращо действие**

Непредизвикващ повишена чувствителност.

**12. Информация за околната среда****Екоотоксичност**

При правилно изпускане на ниски концентрации в адаптирани биологични пречиствателни станции не се очаква нарушаване на биоразграждащите функции на активната тиня. продуктът е Киселина Преди отвеждането на отпадни води към пречиствателната станция е необходимо те да бъдат неутрализирани.

**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****Друга приложима информация**

Не представлява опасно вещество по смисъла на наредбите за товарен транспорт.

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

Символи за опасност : Xi – Дразнещ

**R-фрази**

36/38 Дразни очите и кожата.

**S-фрази**

02 Да се пази далече от достъп на деца.

26 При контакт с очите, веднага да се изплакнат обилно с вода и да се потърси медицинска помощ.

37/39 Да се носят подходящи ръкавици и предпазни средства за очите/лицето.

**ЕО Регулаторна информация**

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

**Национални разпоредби**

Клас на застрашеност на водата (D) : 1 - слабо увреждащ водата

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

21/22 Вреден при контакт с кожата и при поглъщане.

22 Вреден при поглъщане.

34 Предизвиква изгаряния.

36/38 Дразни очите и кожата.

41 Риск от тежко увреждане на очите.

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.

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