

STAMMOPUR DR 2 / Product cancelled, 31.12.2007

Data de Impressão: 25.02.2010

No.: 83004

Página 1 de 4

1. Identificação da substância/preparação e da sociedade/empresa**Identificação da substância/preparação**

STAMMOPUR DR 2 / Product cancelled, 31.12.2007

Utilização da substância/preparação

agente desinfetante.

*Reservado aos utilizadores profissionais.

Designação da empresa

Companhia :	DR.H.STAMM GmbH	Divisão de contato :	
Estrada :	Heinrichstr. 3-4	Telefone :	+49-(0)30-768 80-258
Local :	D-12207 Berlin	e-mail :	sdb@dr-stamm.de
Telefone :	+49-(0)30-768 80-280	Número de telefone de emergência :	+49-(0)30-768 80-280
Internet :	www.dr-stamm.de		

Conselhos adicionais

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

2. Identificação dos perigos**Classificação**

Indicações do perigo : Corrosivo, Nocivo, Perigoso para o ambiente

Frases R:

Nocivo por ingestão.

Provoca queimaduras graves.

Muito tóxico para os organismos aquáticos.

3. Composição/Informação sobre os componentes

Caracterização química (Mistura)

Componentes perigosos

No. EG	No. CAS	Nome químico	Quantidade	Classificação
213-791-2	7732-18-5	Água	60-70 %	
219-145-8	2372-82-9	N,N-Bis(3-aminopropyl)dodecylamine	21,0 %	C, Xn, N R22-35-50
230-525-2	7173-51-5	Cloreto de didecildimetilamónio	14,0 %	C, Xn, N R22-34-50
215-181-3	1310-58-3	hidróxido de potássio, potassa cáustica	<2,5 %	Xn, C R22-35
225-768-6	5064-31-3	Nitilotriacetato de trissódio	<2,5 %	Xi R36/38

As frases R referidas encontram-se por extenso na ponto 16.

4. Primeiros socorros**Recomendação geral**

Retirar imediatamente todo o vestuário contaminado.

Se for inalado

Em caso de inalação de aerossóis/névoa de pulverização/gotas de irrigação: Consultar um médico. Inalar ar fresco.

No caso dum contacto com a pele

Em caso de contacto com a pele, lavar com: Água e sabão. Em caso de irritações cutâneas, consultar um dermatologista.

No caso dum contacto com os olhos

Lavar imediatamente entre 5 a 10 minutos com água corrente, mantendo os olhos abertos. Consultar um oftalmologista.

Se for engolido

Bochechar imediatamente a boca com água e seguidamente beber água em abundância. Não provocar vômito. Consultar um médico.

5. Medidas de combate a incêndios**Todos os meios adequados de extinção**

Água. Espuma. Água atomizada.

Quaisquer perigos especiais resultantes da exposição à própria substância ou preparação, aos produtos de combustão ou aos gases produzidos

Em caso de incendio podem formar-se: Óxidos nítricos (NOx). Dióxido de carbono (CO2).

Todo o equipamento especial de protecção para o pessoal destacado para o combate a incêndios

Equipamento especial de protecção em caso de incêndio: Usar protecção respiratória adequada. Em caso de incêndio e/ou explosão não respirar os fumos.

STAMMOPUR DR 2 / Product cancelled, 31.12.2007

Data de Impressão: 25.02.2010

No.: 83004

Página 2 de 4

Conselhos adicionais

O material não é combustível. Adequar as medidas de extinção ao local.

6. Medidas a tomar em caso de fugas acidentais**Precauções individuais**

Afastar todas as pessoas não protegidas adequadamente. Ficar voltado para o lado do vento. Proteger-se de efeitos de vapores, pós e aerossol, utilizando um aparelho de respiração. Remover as pessoas para um local com segurança.

Precauções ambientais

Não deixar verter na canalização ou no ambiente aquático. Evitar o alastramento pela superfície (por exemplo através de dique ou barreira flutuante).

Métodos de limpeza

Limpar cuidadosamente os objectos e o chão contaminados sob observação das normas ambientais. O material recolhido deve ser tratado de acordo com o parágrafo acerca da eliminação de resíduos. Material adequado para absorção: Areia liante universal. terra. serradura.

7. Manuseamento e armazenagem**Manuseamento****Recomendação para um manuseamento seguro**

Recomenda-se que todos os procedimentos sejam desencadeados, de forma a que esteja excluído: contacto com a pele. contacto com os olhos.

Orientação para prevenção de fogo e explosão

o produto não é: Comburente. Inflamável. Explosivo.

Armazenagem**Exigências para áreas de armazenagem e recipientes**

Conservar apenas na embalagem de origem.

Manter afastado de alimentos e bebidas incluindo os dos animais.

Armazenagem-classe (VCI) :

LGK 8 B

8. Controlo da exposição/protecção individual**Valores limite de exposição****Lista de valores limite de exposição**

No. CAS	Substância	ml/m ³	mg/m ³	fibra/ cm ³	Categoria	Origem
1310-58-3	Hidróxido de potássio					

Controlo da exposição**Controlo da exposição profissional**

Ver capítulo 7. Não são necessárias outras medidas adicionais.

Medidas de higiene

Não comer, não beber, não fumar ou tomar rapé no local de trabalho.

Retirar imediatamente todo o vestuário contaminado.

Lavar as mãos antes das pausas e ao fim do trabalho.

Protecção respiratória

Não é necessária protecção respiratória.

Protecção das mãos

Material adequado: PVC (polivinilclorido (PVC)). PE (polietileno). NR (Borracha natural, latex natural). CR (policloroprenos, borracha de cloropreno). NBR (Borracha de nitrilo). borracha de butilo. FKM (Borracha de flúor (Viton)).

tempo de penetração: >480 min. O tempo de penetração e as propriedades originais do material devem ser considerados.

Protecção dos olhos

Óculos com armação protectora.

Protecção da pele

Bata de laboratório.

9. Propriedades físicas e químicas**Informações gerais**

Estado físico : líquido/a

Cor : claro amarelo

Odor : característico

Dados importantes sobre a saúde, a segurança e o ambiente

STAMMOPUR DR 2 / Product cancelled, 31.12.2007

Data de Impressão: 25.02.2010

No.: 83004

Página 3 de 4

Valor-pH (a 20 °C) :	13,0 (conc.) 11,0 (1 %)	Método DGF H-III 1
----------------------	-------------------------	-----------------------

Mudanças do estado de agregação

Temperatura de ebulição :	-18 °C
Temperatura de fusão :	100 °C
Ponto de sublimação :	n.a.
Ponto de amolecimento :	n.a.
Ponto de inflamação :	não inflamável

Perigos de explosão

não Explosivo.

Propriedades comburentes

não comburente.

Densidade (a 20 °C) :	1,005 g/cm ³	DIN 12791
Hidrossolubilidade (a 20 °C) :	completo misturável	

10. Estabilidade e reactividade**Materiais a evitar**

Ácido, concentrado/a.

Produtos de decomposição perigosos

11. Informação toxicológica**Toxicidade aguda**

Toxicidade aguda, oral LD50: 800 mg/kg Ratazana. O teste foi feito com uma fórmula semelhante.

Efeitos corrosivos e irritantes

Efeito irritante na pele: fortemente irritante. Efeito irritante dos olhos: fortemente irritante.

Efeitos sensibilizantes

não sensível.

12. Informação ecológica**Ecotoxicidade**

Em caso de libertação correcta de concentrações mínimas para instalações de tratamento de esgotos adaptadas, não perturba a biodegradabilidade da lama activada.

Persistência e degradabilidade

Os tensoactivos contidos nesta preparações cumprem com os critérios de biodegradabilidade segundo o Regulamento (EC) nº 648/2004 relativo aos detergentes. Dados que apoiam esta afirmação estão à disposição das autoridades competentes dos Estados Membros e serão disponibilizados a seu pedido directo ou através do pedido de um produtor de detergentes.

13. Considerações relativas à eliminação**Eliminação**

A atribuição de códigos de resíduos/classificação de resíduos específicos do ramo e do processo deve ocorrer de acordo com o CER (Catálogo Europeu de Resíduos).

Embalagens contaminadas

As embalagens contaminadas devem ser completamente esvaziadas e podem ser reutilizadas após limpeza adequada.

14. Informações relativas ao transporte**Transporte terrestre (ADR/RID)**

ADR/RID-classe : 8	Número da ONU : 1903	ADR/RID Grupo de embalagem : III
Risco-No. : 80	Rótulos ADR/RID : 8	Código de classificação : C9

Denominação de expedição

DISINFECTANT, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. (Potassium hydroxide solution, Polyamines, solution)

Outras informações aplicáveis (Transporte terrestre)

Transport-category: 3 *: E

Transporte marítimo

IMDG-classe : 8	Número da ONU : 190	Rótulos : 8	IMDG Grupo de embalagem : III
EmS : F-A, S-B	Marine pollutant : no		

Denominação de expedição

DISINFECTANT, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. (POTASSIUM HYDROXIDE SOLUTION, POLYAMINES, SOLUTION)

Transporte aéreo

STAMMOPUR DR 2 / Product cancelled, 31.12.2007

Data de Impressão: 25.02.2010

No.: 83004

Página 4 de 4

ICAO/IATA-classe : 8

Número da ONU/ID : 19

Rótulos : 8

ICAO Grupo de embalagem : III

Denominação de expedição

DISINFECTANT, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. (Potassium hydroxide solution, Polyamines, solution)

15. Informação sobre regulamentação**Rótulo**

Símbolos de perigo :

C - Corrosivo; N - Perigoso para o ambiente

Componentes determinadores de perigo para o rótulo

N,N-Bis(3-aminopropyl)dodecylamine

Cloro de didecildimetilamónio

hidróxido de potássio, potassa cáustica

Frases R

- 22 Nocivo por ingestão.
35 Provoca queimaduras graves.
50 Muito tóxico para os organismos aquáticos.

Frases S

- 02 Manter fora do alcance das crianças.
26 Em caso de contacto com os olhos, lavar imediata e abundantemente com água e consultar um especialista.
28 Após contacto com a pele, lavar imediata e abundantemente com Água.
36/37/39 Usar vestuário de protecção, luvas e equipamento protector para os olhos/face adequados.

Informação regulatória nacional

Contaminante da água-classe (D) :

2 - Perigo para a água.

16. Outras informações**Texto integral das frases R referidas às secções 2 e 3**

- 22 Nocivo por ingestão.
34 Provoca queimaduras.
35 Provoca queimaduras graves.
36/38 Irritante para os olhos e pele.
50 Muito tóxico para os organismos aquáticos.

Outras informações

Instruções de formação: Respeitar as instruções de uso no rótulo.

A informação é baseada no actual nível de conhecimento. No entanto, não dá garantias de propriedades do produto e não estabelece quaisquer direitos legais contratuais.

Revisão

* Dados modificados em relação à versão anterior

(Todos os dados referentes aos ingredientes nocivos foram retirados da versão mais recente da folha de dados de segurança correspondente do subempreiteiro.)