

TICKOPUR R 22

Data de Impressão: 05.03.2010

No.: 83019

Página 1 de 3

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

TICKOPUR R 22

Utilização da substância/preparação

Detergentes de limpeza.

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		
Internet :	www.dr-stamm.de	Número de telefone de emergência :	+49-(0)30-768 80-280

Conselhos adicionais

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

2. Identificação dos perigos**Classificação**

Esta preparação não é classificada como perigosa de acordo com a Directiva 1999/45/CE.

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	75-85 %	
230-785-7	7320-34-5	Tetrapirofosfat de potássio	<7,0 %	
	111798-26-6	Phosphoric acid ester, sodium-salt	<6,0 %	Xi R36/38
229-912-9	10213-79-3	Metassilicato de dissódio	<3,0 %	C, Xi R34-37
257-573-7	51981-21-6	N,N-bis(carboxylatomethyl)-L-glutamate, Sodium salt	<1,5 %	
268-938-5	68155-09-9	C8-C18 Aminóxidos	<1,0 %	Xi R38-41-52

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

4. Primeiros socorros**Recomendação geral**

Mudar o vestuário molhado.

Se for inalado

No caso dum contacto com a pele

Após contacto com a pele, lavar imediata e abundantemente com Água e sabão.

No caso dum contacto com os olhos

Lavar imediatamente entre 5 a 10 minutos com água corrente, mantendo os olhos abertos. Em caso de surgirem ou de se manterem os sintomas, consultar o médico.

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

Vestuário de protecção.

Conselhos adicionais

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

6. Medidas a tomar em caso de fugas acidentais

TICKOPUR R 22

Data de Impressão: 05.03.2010

No.: 83019

Página 2 de 3

Precauções individuais

Vejam-se as medidas de protecção nos pontos 7 e 8.

Precauções ambientais

Não são necessárias medidas especiais.

Métodos de limpeza

Absorver com material aglutinante de líquidos (areia, farinha fóssil, aglutinante de ácidos, aglutinante universal).

O material recolhido deve ser tratado de acordo com o parágrafo acerca da eliminação de resíduos.

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

Não são necessárias medidas especiais de protecção técnica.

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 12

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
10213-79-3	Metassilicato de dissódio		1,5			DFG

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

Protecção respiratória

Não é necessária protecção respiratória.

Protecção das mãos

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

Protecção dos olhos

Protecção ocular: não necessário.

Protecção da pele

Protecção corporal: não necessário.

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

Valor-pH (a 20 °C) : 12,8 (conc.) 9,8 (1 %) Método DGF H-III 1

Mudanças do estado de agregação

Temperatura de ebulição : -8 °C
 Temperatura de fusão : >100 °C
 Ponto de inflamação : ---

Perigos de explosão

não Explosivo.

Propriedades comburentes

não comburente.

Densidade (a 20 °C) : 1,10 g/cm³ DIN 12791

TICKOPUR R 22

Data de Impressão: 05.03.2010

No.: 83019

Página 3 de 3

Hidrossolubilidade : misturável.

10. Estabilidade e reactividade**11. Informação toxicológica****Efeitos corrosivos e irritantes**

Efeito irritante dos olhos: ligeiramente 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. o produto é uma solução alcalina. Antes da sua eliminação para a instalação de decantação, é geralmente necessário efectuar uma neutralização.

Persistência e degradabilidade

Os tensoactivos contidos nesta preparação 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**Conselhos adicionais**

O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes aplicáveis.

15. Informação sobre regulamentação**Rótulo****Informação sobre regulamentação UE**

1999/13/CE (COV) : 0 % (0g/l)

Informação regulatória nacional

Contaminante da água-classe (D) : 1 - Fraco perigo para a água.

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

- 34 Provoca queimaduras.
- 36/38 Irritante para os olhos e pele.
- 37 Irritante para as vias respiratórias.
- 38 Irritante para a pele.
- 41 Risco de lesões oculares graves.
- 52 Nocivo 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.

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