

STAMMOPUR DB

Data de Impressão: 24.02.2010

No.: 83002

Página 1 de 4

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

STAMMOPUR DB

Utilização da substância/preparação

agente desinfetante. Disinfection and cleaning of burs, ready for use.

*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 : Irritante

Frases R:

Inflamável.

Irritante para os olhos e pele.

Pode provocar sonolência e vertigens, por inalação dos vapores.

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 %	
200-661-7	67-63-0	propan-2-ol; álcool isopropílico; isopropanol	30,0 %	F, Xi R11-36-67
215-185-5	1310-73-2	hidróxido de sódio	<1,0 %	C R35
215-540-4	1303-96-4	Borato de sódio decahidratado	<1,0 %	
	68155-20-4	Alkanolamides	<0,5 %	Xn, Xi R22-38-41-48/22
200-573-9	64-02-8	Etilenodiaminatetracetato de tetrassódio	<0,5 %	Xn R22-36
230-525-2	7173-51-5	Cloreto de didecildimetilamónio	0,1 %	C, Xn, N R22-34-50

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

Inalar ar fresco.

No caso dum contacto com a pele

Após contacto com a pele, lavar imediata e abundantemente 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.

Todos os meios de extinção que não devam ser utilizados por razões de segurança

Jacto de água.

STAMMOPUR DB

Data de Impressão: 24.02.2010

No.: 83002

Página 2 de 4

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 produto não é: Comburente.

Adequar as medidas de extinção ao local.

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

usar equipamento de protecção pessoal.

Precauções ambientais

Não deixar verter na canalização ou no ambiente aquático.

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

Manter afastado de qualquer chama ou fonte de ignição - Não fumar.

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 3A

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
67-63-0	2-Propanol (isopropanol ou álcool isopropílico)	200	490	.	.	.
1303-96-4	Boratos, compostos inorgânicos	-	2	.	.	.
1310-73-2	Hidróxido de sódio			.	.	.

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

Óculos com armação protectora.

Protecção da pele

Protecção corporal: não necessário.

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

Estado físico : líquido/a

Cor : claro, incolor

Odor : como: Isopropanol.

Dados importantes sobre a saúde, a segurança e o ambiente

STAMMOPUR DB

Data de Impressão: 24.02.2010

No.: 83002

Página 3 de 4

Valor-pH (a 20 °C) :	13,1	Método
		DGF H-III 1

Mudanças do estado de agregação

Temperatura de ebulição :	-15 °C
Temperatura de fusão :	>100 °C
Ponto de inflamação :	28 °C

Perigos de explosão

não Explosivo.

Propriedades comburentes

não comburentes.

Densidade (a 20 °C) :	0,96 g/cm ³	DIN 12791
Hidrossolubilidade :	misturável.	

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

Materiais a evitar

Ácido, concentrado/a.

Produtos de decomposição perigosos

11. Informação toxicológica**Efeitos corrosivos e irritantes**

Efeito irritante dos olhos: irritante.
Efeito irritante na pele: 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 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**Transporte terrestre (ADR/RID)**

ADR/RID-classe : 3	Número da ONU : 1987	ADR/RID Grupo de embalagem : III
Risco-No. : 30	Rótulos ADR/RID : 3	Código de classificação : F1

Denominação de expedição

ALCOHOLS, N.O.S. (Contains Isopropanol, solution)

Outras informações aplicáveis (Transporte terrestre)

Transport-category: 3 * D/E

Transporte marítimo

IMDG-classe : 3	Número da ONU : 198	Rótulos : 3	IMDG Grupo de embalagem : III
EmS : F-E, S-D	Marine pollutant : no		

Denominação de expedição

ALCOHOLS, N.O.S. (CONTAINS ISOPROPANOL, SOLUTION)

Transporte aéreo

ICAO/IATA-classe : 3	Número da ONU/ID : 19	Rótulos : 3	ICAO Grupo de embalagem : III
----------------------	-----------------------	-------------	-------------------------------

STAMMOPUR DB

Data de Impressão: 24.02.2010

No.: 83002

Página 4 de 4

Denominação de expedição

ALCOHOLS, N.O.S. (Contains Isopropanol, solution)

15. Informação sobre regulamentação**Rótulo**

Símbolos de perigo : Xi - Irritante

Frases R

- 10 Inflamável.
36/38 Irritante para os olhos e pele.
67 Pode provocar sonolência e vertigens, por inalação dos vapores.

Frases S

- 16 Manter afastado e qualquer chama ou fonte de ignição - Não fumar.
26 Em caso de contacto com os olhos, lavar imediata e abundantemente com água e consultar um especialista.
37/39 Usar luvas e equipamento protector para os olhos/face adequados.

Informação sobre regulamentação UE

1999/13/CE (COV) : 30 % (288 g/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**

- 10 Inflamável.
11 Facilmente inflamável.
22 Nocivo por ingestão.
34 Provoca queimaduras.
35 Provoca queimaduras graves.
36 Irritante para os olhos.
36/38 Irritante para os olhos e pele.
38 Irritante para a pele.
41 Risco de lesões oculares graves.
48/22 Nocivo: risco de efeitos graves para a saúde em caso de exposição prolongada por ingestão.
50 Muito tóxico para os organismos aquáticos.
67 Pode provocar sonolência e vertigens, por inalação dos vapores.

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.)