

Ficha de dados de segurança

de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006.

Blitz Allzweckreiniger

Data de Impressão: 11.03.2016

Página 1 de 8

SECÇÃO 1: Identificação da substância/mistura e da sociedade/empresa

1.1. Identificador do produto

Blitz Allzweckreiniger

1.2. Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas

Utilização da substância ou mistura

Detergentes de limpeza. Produtos para limpar em profundidade, outra(s)

Utilização industrial de produtos universais para limpeza de superfícies

1.3. Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança

Companhia: nextzett GmbH

Estrada: An der Höhe 15

Local: D-51674 Wiehl-Marienhagen

Telefone: +49 2261 6095433

Telefax: +49 2261 6095429

e-mail: matthias.gregorzewski@nextzett.de

Pessoa de contato: Sr. Gregorzewski

Internet: www.nextzett.de

Divisão de contato: Sr. Gregorzewski

1.4. Número de telefone de emergência:

+49 171 9939555

Conselhos adicionais

produtos químicos globais, tal como são utilizados de variadas formas na indústria química.

SECÇÃO 2: Identificação dos perigos

2.2. Elementos do rótulo

Conselhos adicionais

A mistura não é classificada como perigosa de acordo com o regulamento (CE) n.º 1272/2008 [CLP].

2.3. Outros perigos

O preparado não está classificado como perigoso, de acordo com a Directiva 1999/45/CE.

Os componentes deste preparado não preenchem os critérios para a classificação como PBT ou vPvB.

SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes

3.2. Misturas

Ficha de dados de segurança

de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006.

Blitz Allzweckreiniger

Data de Impressão: 11.03.2016

Página 2 de 8

Componentes perigosos

N.º CAS	Nome químico			Quantidade
	N.º CE	N.º de índice	N.º REACH	
	Classificação de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1272/2008 [CLP]			
68081-81-2	Ácido benzenosulfónico, mono-C10-16-alquil derivados, sales de sodio			1 - < 5 %
	268-356-1			
	Acute Tox. 3, Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1; H301 H315 H318			
67-63-0	propan-2-ol; álcool isopropílico; isopropanol			1 - < 5 %
	200-661-7	603-117-00-0	01-2119457558-25	
	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H225 H319 H336			
68585-34-2	Alcohols, C10-16, ethoxylated, sulfates, sodium salts			1 - < 5 %
	500-223-8			
	Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2; H315 H319			

Texto integral das frases H e EUH: ver a secção 16.

Rotulagem do conteúdo de acordo com o Regulamento (CE) n.º 648/2004.

5 % - 15 % tensoactivos aniónicos, < 5 % fosfatos, < 5 % tensoactivos anfotéricos, < 5 % tensoactivos não-iónicos, perfumes (Coumarin), conservantes (Methylisothiazolinone).

SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros

4.1. Descrição das medidas de primeiros socorros

Recomendação geral

Em caso de reacções alérgicas, sobretudo nas vias respiratórias, consultar de imediato o médico.

Se for inalado

Inalar ar fresco.

No caso dum contacto com a pele

Em caso de contacto com a pele, lavar 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.

Se for engolid

Lavar a boca com muita água.

4.2. Sintomas e efeitos mais importantes, tanto agudos como retardados

Até agora não se conhecem sintomas.

4.3. Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

Caso surjam sintomas ou em caso de dúvida, consultar o médico.

SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios

5.1. Meios de extinção

Todos os meios adequados de extinção

Espuma. Pó extintor. Dióxido de carbono (CO₂). Água atomizada.

Utilizar água pulverizada para protecção das pessoas e refrescamento dos recipientes.

Ficha de dados de segurança

de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006.

Blitz Allzweckreiniger

Data de Impressão: 11.03.2016

Página 3 de 8

Meios inadequados de extinção

Não há dados disponíveis

5.2. Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

Não existe informação disponível.

5.3. Recomendações para o pessoal de combate a incêndios

Em caso de incêndio Utilizar um aparelho de respiração autónomo.

SECÇÃO 6: Medidas a tomar em caso de fugas acidentais

6.1. Precauções individuais, equipamento de protecção e procedimentos de emergência

usar equipamento de protecção pessoal.

6.2. Precauções a nível ambiental

Não deixar verter na canalização ou no ambiente aquático.

6.3. Métodos e materiais de confinamento e limpeza

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

6.4. Remissão para outras secções

Material adequado para diluir ou neutralizar: Água.

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

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

SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem

7.1. Precauções para um manuseamento seguro

Recomendação para um manuseamento seguro

Evitar o contacto com os olhos.

Orientação para prevenção de Fogo e Explosão

não Explosivo.

Conselhos adicionais

Para diluir, colocar primeiro a água e misturar depois o produto.

7.2. Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades

Exigências para áreas de armazenagem e recipientes

Conservar apenas na embalagem de origem.

Recomendações para armazenagem conjunta

Substâncias a evitar: Agentes oxidantes.

Informações suplementares sobre as condições de armazenagem

Proteger de: calor.

7.3. Utilização(ões) final(is) específica(s)

Respeitar o folheto técnico.

SECÇÃO 8: Controlo da exposição/Protecção individual

8.1. Parâmetros de controlo

Ficha de dados de segurança

de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006.

Blitz Allzweckreiniger

Data de Impressão: 11.03.2016

Página 4 de 8

Lista de valores limite de exposição

N.º CAS	Substância	ppm	mg/m³	f/cm³	Categoria	Origem
67-63-0	2-Propanol (isopropanol ou álcool isopropílico)	200	490		8 h	
		400	980		15 min	

Conselhos adicionais-Parâmetros de controlo

Não contém substâncias acima dos limites de concentração, para as quais esteja fixado o valor limite de exposição.

8.2. Controlo da exposição

Controlos técnicos adequados

Ver capítulo 7. Não são necessárias outras medidas adicionais.

Medidas de higiene

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

Protecção ocular/facial

Protecção ocular: não necessário.

Protecção das mãos

Devem usar-se luvas de protecção testadas: nach DIN EN 374

Material adequado:

NBR (Borracha de nitrilo):

Espessura do material das luvas: 0,3 mm; tempo de penetração: 480 min.

NR (Borracha natural, latex natural):

Espessura do material das luvas: 0,6 mm; tempo de penetração: 60 min.

Medidas adicionais de protecção das mãos: Verificar a impermeabilidade antes do uso.

Protecção da pele

Protecção corporal: não necessário.

Protecção respiratória

Não são necessárias medias especiais.

SECÇÃO 9: Propriedades físico-químicas

9.1. Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

Estado físico: líquido/a
Cor: azul clavo
Odor: recién

Método

Valor-pH (a 20 °C): 10,4 DIN 19268

Mudanças do estado de agregação

Ponto de fusão: < 0 °C

Ponto de ebulição inicial e intervalo de ebulição: 100 °C DIN 53171

Ficha de dados de segurança

de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006.

Blitz Allzweckreiniger

Data de Impressão: 11.03.2016

Página 5 de 8

Ponto de inflamação: > 100 °C DIN 51755

Perigos de explosão
não Explosivo.

Propriedades comburentes
não comburente.

Densidade (a 20 °C): 1,06 g/cm³ DIN 51757

Hidrossolubilidade:
(a 20 °C) 1000 g/L

Tempo de escoamento: > 30 s (3 mm) 3 DIN EN ISO 2431

9.2. Outras informações

Teor do sólido: 8%

SECÇÃO 10: Estabilidade e reatividade

10.1. Reatividade

Não existe informação disponível.

10.2. Estabilidade química

O produto é estável.

10.3. Possibilidade de reações perigosas

Não existe informação disponível.

10.4. Condições a evitar

calor.

10.5. Materiais incompatíveis

Agentes oxidantes, forte.

SECÇÃO 11: Informação toxicológica

11.1. Informações sobre os efeitos toxicológicos

Toxicidade aguda

LD50: Toxicidade aguda, oral > 2000 mg/kg espécie: Ratazana Método: OECD 401 Benzolsulfonsäure,
C10-C13-Alkylderivate, Na-Salz

Ficha de dados de segurança

de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006.

Blitz Allzweckreiniger

Data de Impressão: 11.03.2016

Página 6 de 8

N.º CAS	Nome químico			
	Via de exposição	Dose	Espécies	Fonte
68081-81-2	Ácido bencenosulfónico, mono-C10-16-alquil derivados, sales de sodio			
	oral	ATE 100 mg/kg		
67-63-0	propan-2-ol; álcool isopropílico; isopropanol			
	oral	DL50 5050 mg/kg	Ratazana	
	dérmico	DL50 12800 mg/kg	Coelho	
	por inalação (4 h) vapor	CL50 72,6 mg/l	Ratazana	
68585-34-2	Alcohols, C10-16, ethoxylated, sulfates, sodium salts			
	oral	DL50 > 2000 mg/kg	Ratazana	

Irritação ou corrosão

Efeito irritante na pele: Não irritante. Experiências tiradas da prática.
Efeito irritante dos olhos: Não irritante. Experiências tiradas da prática.

Efeitos sensibilizantes

Sensibilização respiratória ou cutânea Depois de contacto com a pele: não sensível.

Efeitos específicos em ensaios em animais

Não existe informação disponível.

SECÇÃO 12: Informação ecológica

12.1. Toxicidade

Tóxicidade de peixe LC50: 1-10 ml/L (96 h) Cyprinus carpio (carpa) Método: OECD 203 Benzolsulfonsäure, C10-C13-Alkyllderivate, Na-Salz

N.º CAS	Nome químico				
	Toxicidade aquática	Dose	[h] [d]	Espécies	Fonte
68081-81-2	Ácido bencenosulfónico, mono-C10-16-alquil derivados, sales de sodio				
	Toxicidade aguda para peixes	CL50 1-10 mg/l	96 h	Cyprinus carpio	
	Toxicidade aguda para algas	CE50r 10-100 mg/l	72 h	scenedesmus subspicatus	
	Toxicidade aguda para crustáceos	EC50 1-10 mg/l	48 h	Daphnia magna	
67-63-0	propan-2-ol; álcool isopropílico; isopropanol				
	Toxicidade aguda para peixes	CL50 9640 mg/l	96 h	Leuciscus idus melanotus	
	Toxicidade aguda para algas	CE50r > 100 mg/l	72 h	Scenedesmus subspicatus	
	Toxicidade aguda para crustáceos	EC50 1400 mg/l	48 h	Daphnia magna	
	Toxicidade bacteriana aguda	(> 1050 mg/l)			

12.2. Persistência e degradabilidade

Biodegradabilidade: > 80% (28 d) Facilmente biodegradável (de acordo com os critérios da OCDE)
Grau de eliminação: > 95% Método: OECD 301E/ EWG 92/69, anexo V, C.4-B

Ficha de dados de segurança

de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006.

Blitz Allzweckreiniger

Data de Impressão: 11.03.2016

Página 7 de 8

É biodegradável, de acordo com os critérios da lei alemã dos detergentes e produtos de limpeza (WRMG).
O(s) tensoactivo(s) contido(s) nesta preparação(ões) cumpre(m) com os critérios de biodegradabilidade segundo o Regulamento (EC) n.º 648/2004 relativo aos detergentes.

12.3. Potencial de bioacumulação

Não existe indicação quanto ao potencial de bioacumulação.

Coefficiente de partição n-octanol/água

N.º CAS	Nome químico	Log Pow
67-63-0	propan-2-ol; álcool isopropílico; isopropanol	0,05

12.5. Resultados da avaliação PBT e mPmB

Não existe informação disponível.

Conselhos adicionais

Procedimento em instalações de clarificação:

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

SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação

13.1. Métodos de tratamento de resíduos

Eliminação

A eliminação deve ser feita segundo as normas das autoridades locais.

Número de identificação de resíduo - Excedentes/produto não utilizado

200130 RESÍDUOS URBANOS E EQUIPARADOS (RESÍDUOS DOMÉSTICOS, DO COMÉRCIO, DA INDÚSTRIA E DOS SERVIÇOS), INCLUINDO AS FRAÇÕES RECOLHIDAS SELETIVAMENTE; Frações recolhidas seletivamente (exceto 15 01); detergentes não abrangidos em 20 01 29

Eliminação das embalagens contaminadas

Água.

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

SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte

Transporte terrestre (ADR/RID)

Outras informações aplicáveis (Transporte terrestre)

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

SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação

15.1. Regulamentação/legislação específica para a substância ou mistura em matéria de saúde, segurança e ambiente

Informação sobre regulamentação UE

2004/42/CE (COV): ca. 6% (60 - 70 g/l)

Informação regulatória nacional

Contaminante da água-classe (D): 2 - Perigo para a água.

Ficha de dados de segurança

de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006.

Blitz Allzweckreiniger

Data de Impressão: 11.03.2016

Página 8 de 8

15.2. Avaliação da segurança química

Para esta substância não foi realizada qualquer avaliação de segurança química.

SECÇÃO 16: Outras informações

Texto integral das frases H e EUH (Número e texto completo)

H225	Líquido e vapor facilmente inflamáveis.
H301	Tóxico por ingestão.
H315	Provoca irritação cutânea.
H318	Provoca lesões oculares graves.
H319	Provoca irritação ocular grave.
H336	Pode provocar sonolência ou vertigens.

Outras informações

Respeitar ainda as disposições legais nacionais!

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.

O recipiente dos nossos produtos está enquadrado com as leis e os regulamentos existentes.

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