



Ficha de dados de segurança

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

BriteGuard Surface SEALER X

Data de revisão: 30.01.2020

Código do produto: BO5825000

Página 1 de 11

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

1.1. Identificador do produto

BriteGuard Surface SEALER X

Outras nomes comerciais

BO 5820500, 500 ml

BO 5825000, 5 l

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

Utilização da substância ou mistura

Produto de revestimento de base solvente

1.3. Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança

Companhia:	BOHLE AG	
Estrada:	Dieselstr. 10	
Local:	D-42781 Haan	
Telefone:	+49 2129 5568-0	Telefax: +49 2129 5568-282
Endereço eletrónico:	info@bohle.de	
Pessoa de contato:	Klaus Nehren	Telefone: +49 2129 5568-276
Endereço eletrónico:	MSDS@bohle.de	
Internet:	www.bohle.com	
Divisão de contato:	Chemie	

SECÇÃO 2: Identificação dos perigos

2.1. Classificação da substância ou mistura

Regulamento (CE) n.º 1272/2008

Categorias de perigo:

Líquido inflamável: Flam. Liq. 2

Perigo de aspiração: Asp. Tox. 1

Corrosão/irritação cutânea: Skin Irrit. 2

Lesões oculares graves/irritação ocular: Eye Irrit. 2

Toxicidade reprodutiva: Repr. 2

Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição única: STOT SE 3

Perigoso para o ambiente aquático: Aquatic Chronic 2

Frases de perigo:

Líquido e vapor facilmente inflamáveis.

Pode ser mortal por ingestão e penetração nas vias respiratórias.

Provoca irritação cutânea.

Provoca irritação ocular grave.

Suspeito de afectar a fertilidade.

Pode provocar sonolência ou vertigens.

Tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

2.2. Elementos do rótulo

Regulamento (CE) n.º 1272/2008

Componentes determinadores de perigo para o rótulo

propan-2-ol; álcool isopropílico; isopropanol

Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <5% n-hexane

octametilciclotetrassiloxano

n-hexano

Palavra-sinal: Perigo

Ficha de dados de segurança

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

BriteGuard Surface SEALER X

Data de revisão: 30.01.2020

Código do produto: BO5825000

Página 2 de 11

Pictogramas:**Advertências de perigo**

H225	Líquido e vapor facilmente inflamáveis.
H315	Provoca irritação cutânea.
H319	Provoca irritação ocular grave.
H361f	Suspeito de afectar a fertilidade.
H336	Pode provocar sonolência ou vertigens.
H304	Pode ser mortal por ingestão e penetração nas vias respiratórias.
H411	Tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

Recomendações de prudência

P210	Manter afastado do calor, superfícies quentes, faíscas, chamas abertas e outras fontes de ignição. Não fumar.
P235	Conservar em ambiente fresco.
P280	Usar luvas de protecção/vestuário de protecção/protecção ocular/protecção facial.
P305+P351+P338	SE ENTRAR EM CONTACTO COM OS OLHOS: enxaguar cuidadosamente com água durante vários minutos. Se usar lentes de contacto, retire-as, se tal lhe for possível. Continue a enxaguar.
P337+P313	Caso a irritação ocular persista: consulte um médico.

Rotulagem de pacotes cujo conteúdo não ultrapasse 125 ml**Palavra-sinal:** Perigo**Pictogramas:****Advertências de perigo**

H361f-H336-H304

SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes**3.2. Misturas****Caracterização química**

Produto de revestimento de base solvente

Ficha de dados de segurança

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

BriteGuard Surface SEALER X

Data de revisão: 30.01.2020

Código do produto: BO5825000

Página 3 de 11

Componentes perigosos

N.º CAS	Nome químico			Quantidade
	N.º CE	N.º de índice	N.º REACH	
	Classificação-GHS			
67-63-0	propan-2-ol; álcool isopropílico; isopropanol			>50 %
	200-661-7	603-117-00-0	01-2119457558-25	
	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H225 H319 H336			
64742-49-0	Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <5% n-hexane			<20 %
	921-024-6		01-2119475514-35	
	Flam. Liq. 2, Skin Irrit. 2, STOT SE 3, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 2; H225 H315 H336 H304 H411			
556-67-2	octametilciclotetrassiloxano			<25 %
	209-136-7	014-018-00-1		
	Flam. Liq. 3, Repr. 2, Aquatic Chronic 4; H226 H361f H413			
110-54-3	n-hexano			<0,5 %
	203-777-6	601-037-00-0		
	Flam. Liq. 2, Repr. 2, Skin Irrit. 2, STOT SE 3, STOT RE 2, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 2; H225 H361f H315 H336 H373 H304 H411			

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

SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros
4.1. Descrição das medidas de primeiros socorros
Recomendação geral

Retirar imediatamente toda a roupa contaminada.

Se for inalado

Mudar para o ar livre. Após exposição prolongada, consultar um médico. Se a vítima esta inconsciente mas a respirar: Deitar a vítima e colocá-la na posição de descanso, mantê-la quente cobrindo-a com roupa. Chamar imediatamente um médico.

No caso dum contacto com a pele

Lavar imediatamente com muita água e sabão. Se a irritação da pele persistir, chamar o médico.

No caso dum contacto com os olhos

SE ENTRAR EM CONTACTO COM OS OLHOS: Enxaguar cuidadosamente com água durante vários minutos. Se usar lentes de contacto, retire-as, se tal lhe for possível. Continuar a enxaguar. Se a irritação dos olhos continuar, consultar um especialista.

Se for engolido

Lavar a boca com água e beber a seguir bastante água. NÃO provocar o vômito. Laxans à base de sulfato sódico dar (1 colher de sopa dissolvida num copo de água) com bastante carvão activo.

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

Não existe informação disponível.

4.3. Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

Não existe informação disponível.

SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios
5.1. Meios de extinção
Meios de extinção adequados

pulverização de água, espuma resistente ao álcool, substância química seca, dióxido de carbono (CO2)

Ficha de dados de segurança

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

BriteGuard Surface SEALER X

Data de revisão: 30.01.2020

Código do produto: BO5825000

Página 4 de 11

Meios de extinção inadequados

jacto de água de grande volume

5.2. Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

Pode formar mistura vapor-ar explosiva/inflamável durante a utilização.

O fogo pode provocar o desenvolvimento de: Monóxido de carbono, Dióxido de carbono)

5.3. Recomendações para o pessoal de combate a incêndios

Em caso de incêndio, usar um aparelho de respiração individual. Procedimento standard para incêndios com produtos químicos.

Conselhos adicionais

Os jactos de água podem ser utilizados para arrefecer os contentores fechados.

A água de extinção contaminada deve ser recolhida separadamente. Não permitir que ela atinja a canalização ou as águas de superfície.

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 individual. Afastar as pessoas e mantê-las numa direcção contrária ao vento em relação ao derrame.

Assegurar ventilação adequada.

Manter afastado do calor e de fontes de ignição.

Evitar o contacto com a pele e os olhos. Não respirar os vapores.

6.2. Precauções a nível ambiental

Não descarregar à superfície das águas ou no sistema de esgoto sanitário.

Devido ao perigo de explosão, evitar a entrada dos vapores em caves, canalização e escavações.

As autoridades locais devem ser avisadas se uma quantidade importante de derramamento não pode ser controlada.

6.3. Métodos e materiais de confinamento e limpeza

Prover de uma ventilação suficiente. Impregnar com material absorvente inerte (por exemplo: areia, diatomite, aglutinante ácido, aglutinante universal, serradura). Recolher em contentores adequados, fechados e encaminhar para eliminação.

6.4. Remissão para outras secções

Manuseamento seguro: ver secção 7

Protecção individual: ver secção 8

Eliminação: ver secção 13

SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem**7.1. Precauções para um manuseamento seguro****Recomendação para um manuseamento seguro**

Deve ser assegurada ventilação suficiente, bem como exaustão pontual particularmente em salas fechadas.

Planear a exaustão do ar ao nível do solo.

Evitar a formação de aerossol. Não respirar os vapores/aerossóis.

Evitar o contacto com a pele e os olhos.

Orientação para prevenção de Fogo e Explosão

Evitar acumulação de cargas electrostáticas. Os vapores são mais pesados que o ar e podem espalhar-se junto ao solo. Os vapores podem formar misturas explosivas com o ar. Manter afastado do calor e de fontes de ignição. Não fumar.

7.2. Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades**Exigências para áreas de armazenagem e recipientes**

Guardar o recipiente herméticamente fechado em lugar seco e bem ventilado.

SECÇÃO 8: Controlo da exposição/Protecção individual

Ficha de dados de segurança

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

BriteGuard Surface SEALER X

Data de revisão: 30.01.2020

Código do produto: BO5825000

Página 5 de 11

8.1. Parâmetros de controlo

Lista de valores limite de exposição

N.º CAS	Substância	ppm	mg/m ³	f/cm ³	Categoria	Origem
67-63-0	2-Propanol (isopropanol ou álcool isopropílico)	200	490		8 h	
		400	980		15 min	
110-54-3	n-Hexano	20	72		8 h	

Valores DNEL/DMEL

N.º CAS	Substância			
DNEL tipo		Via de exposição	Efeito	Valor
67-63-0	propan-2-ol; álcool isopropílico; isopropanol			
	Consumidor DNEL, a longo prazo	oral	sistémico	26 mg/kg p.c./dia
	Consumidor DNEL, a longo prazo	dérmico	sistémico	319 mg/kg p.c./dia
	Trabalhador DNEL, a longo prazo	dérmico	sistémico	888 mg/kg p.c./dia
	Consumidor DNEL, a longo prazo	por inalação	sistémico	89 mg/m ³
	Trabalhador DNEL, a longo prazo	por inalação	sistémico	500 mg/m ³
64742-49-0	Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <5% n-hexane			
	Trabalhador DNEL, a longo prazo	dérmico	sistémico	773 mg/kg p.c./dia
	Trabalhador DNEL, a longo prazo	por inalação	sistémico	2035 mg/m ³
	Consumidor DNEL, a longo prazo	dérmico	sistémico	699 mg/kg p.c./dia
	Consumidor DNEL, a longo prazo	por inalação	sistémico	608 mg/m ³
	Consumidor DNEL, a longo prazo	oral	sistémico	699 mg/kg p.c./dia

Valores PNEC

N.º CAS	Substância	
Compartimento ambiental		Valor
67-63-0	propan-2-ol; álcool isopropílico; isopropanol	
	Água doce	140,9 mg/l
	Água doce (libertação intermitente)	140,9 mg/l
	Água marinha	140,9 mg/l
	Sedimento de água doce	552 mg/kg
	Sedimento marinho	552 mg/kg
	Microorganismos em estações de tratamento de águas residuais	2251 mg/l
	Solo	28 mg/kg

8.2. Controlo da exposição

Controlos técnicos adequados

Atendendo à pequena quantidade de substâncias a serem usadas, não é de esperar que sejam atingidos os limites de exposição. No entanto, é dever do utilizador verificar isto e respeitar os limites de exposição indicados para o local de trabalho.

Medidas de higiene

Evitar o contacto com a pele, olhos e vestuário. Providenciar ventilação adequada. Retirar imediatamente todo o vestuário contaminado. Manter afastado de alimentos, bebidas e rações para animais. Não comer nem beber durante a utilização. Não fumar. Lavar as mãos antes de interrupções, e no final do dia de trabalho.

Ficha de dados de segurança

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

BriteGuard Surface SEALER X

Data de revisão: 30.01.2020

Código do produto: BO5825000

Página 6 de 11

Protecção ocular/facial

óculos de protecção com um lado protector de acordo com EN 166

Protecção das mãos

As luvas de protecção seleccionadas devem satisfazer as especificações da Directiva da UE 89/689/CEE e o estandarte EN 374 derivado dele.

Substância de luva: Borracha de butilo $\geq 0,5\text{mm}$, NBR (Borracha de nitrilo) $\geq 0,35\text{mm}$ Tempo de penetração (tempo máximo de uso) ≥ 480 min.**Protecção da pele**

roupas impermeáveis

Protecção respiratória

Este produto não deve ser usado em caso de ventilação insuficiente, a menos que seja usada uma máscara de protecção com o respectivo filtro de gás (tipo A de acordo com EN 14387).

SECÇÃO 9: Propriedades físico-químicas**9.1. Informações sobre propriedades físicas e químicas de base**

Estado físico:	Líquido
Cor:	claro
Odor:	alcoólico

	Método
Valor-pH (a 20 °C):	3

Mudanças do estado de agregação

Ponto de fusão:	-89,5 °C
Ponto de ebulição inicial e intervalo de ebulição:	82 °C
Ponto de inflamação:	12 °C

Perigos de explosão

Pode formar mistura vapor-ar explosiva/inflamável durante a utilização.

Inferior Limites de explosão:	2 vol. %
Superior Limites de explosão:	12 vol. %
Temperatura de ignição:	425 °C

Temperatura de auto-inflamação

não auto-inflamável

Pressão de vapor: (a 20 °C)	48 hPa
Densidade (a 20 °C):	0,79 g/cm ³
Hidrossolubilidade: (a 20 °C)	solúvel
Viscosidade/dinâmico: (a 20 °C)	2,4 mPa·s
Solvente:	83%

9.2. Outras informações

Conteúdo de matérias sólidas:	5%
-------------------------------	----

SECÇÃO 10: Estabilidade e reatividade**10.1. Reatividade**

Nenhuma, em condições normais de utilização.

10.2. Estabilidade química

Ficha de dados de segurança

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

BriteGuard Surface SEALER X

Data de revisão: 30.01.2020

Código do produto: BO5825000

Página 7 de 11

Não se decompõe quando usado de acordo com as instruções.

10.3. Possibilidade de reações perigosas

Vapores podem formar misturas explosivas com o ar.

10.4. Condições a evitar

Manter afastado do calor e de fontes de ignição.

Tomar medidas para evitar acumulação de cargas eletrostáticas.

10.5. Materiais incompatíveis

ácidos fortes e agentes oxidantes

10.6. Produtos de decomposição perigosos

Não conhecidos.

SECÇÃO 11: Informação toxicológica
11.1. Informações sobre os efeitos toxicológicos
Toxicidade aguda

N.º CAS	Nome químico				
	Via de exposição	Dose	Espécies	Fonte	Método
67-63-0	propan-2-ol; álcool isopropílico; isopropanol				
	via oral	DL50 mg/kg	4570	Ratazana	
	via cutânea	DL50 mg/kg	13400	Coelho	
	via inalatória (4 h) vapor	CL50	30 mg/l	Ratazana	
64742-49-0	Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <5% n-hexane				
	via oral	DL50 mg/kg	>5840	Ratazana	
	via cutânea	DL50 mg/kg	>2920	Ratazana	
	via inalatória (4 h) vapor	CL50	25,2 mg/l	Ratazana	

Experiências tiradas da prática
Observações diversas

Contacto repetido ou prolongado com a preparação pode remover a gordura natural da pele resultando em dermatites de contacto não alérgico e em absorção através da pele. A inalação de vapores em elevadas concentrações pode causar sintomas como dor de cabeça, vertigens, cansaço, náuseas e vômitos.

SECÇÃO 12: Informação ecológica
12.1. Toxicidade

Ficha de dados de segurança

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

BriteGuard Surface SEALER X

Data de revisão: 30.01.2020

Código do produto: BO5825000

Página 8 de 11

N.º CAS	Nome químico					
	Toxicidade aquática	Dose	[h] [d]	Espécies	Fonte	Método
67-63-0	propan-2-ol; álcool isopropílico; isopropanol					
	Toxicidade aguda para peixes	CL50 mg/l	9640	96 h	Vairão (pimephales promelas)	
	Toxicidade aguda para algas	CE50r mg/l	>2000	72 h	Desmodesmus subspicatus	
64742-49-0	Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <5% n-hexane					
	Toxicidade aguda para peixes	CL50	11,4 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss (Truta arco-íris)	OCDE 203
	Toxicidade aguda para algas	CE50r mg/l	30-100	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	OCDE 201
	Toxicidade aguda para crustáceos	EC50	3 mg/l	48 h	Daphnia	OCDE 202
	Toxicidade para peixes	NOEC mg/l	2,04	28 d	Oncorhynchus mykiss (Truta arco-íris)	
	Toxicidade para algas	NOEC	3 mg/l	3 d	Pseudokirchneriella subcapitata	OCDE 201
	Toxicidade para crustáceos	NOEC	1 mg/l	21 d	Daphnia magna (grande pulga de água)	OCDE 211
110-54-3	n-hexano					
	Toxicidade aguda para peixes	CL50	2,5 mg/l	96 h	Pimephales promelas	Geiger et al. 1990

12.2. Persistência e degradabilidade

Rapidamente biodegradável, de acordo com teste apropriado da OCDE.

N.º CAS	Nome químico			
	Método	Valor	d	Fonte
	Avaliação			
64742-49-0	Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <5% n-hexane			
	OECD 301F	98%	28	
	Facilmente biodegradável (de acordo com os critérios da OCDE).			

12.3. 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	-0,16
110-54-3	n-hexano	3,9

12.4. Mobilidade no solo

O produto evapora-se rapidamente.

Conselhos adicionais

Classe de perigo para a água (WGK) 3: forte contaminante da água
 Não permitir a entrada do produto no sistema de esgotos.

SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação

13.1. Métodos de tratamento de resíduos

Eliminação

Segundo as normas locais e nacionais.

Ficha de dados de segurança

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

BriteGuard Surface SEALER X

Data de revisão: 30.01.2020

Código do produto: BO5825000

Página 9 de 11

Número de identificação de resíduo - Excedentes/produto não utilizado

140603 RESÍDUOS DE SOLVENTES, FLUIDOS DE REFRIGERAÇÃO E GASES PROPULSORES ORGÂNICOS (EXCETO 07 E 08); Resíduos de solventes, fluidos de refrigeração e gases propulsores de espumas/aerossóis, orgânicos; outros solventes e misturas de solventes; resíduo perigoso

Número de identificação de resíduo - Resíduos

140603 RESÍDUOS DE SOLVENTES, FLUIDOS DE REFRIGERAÇÃO E GASES PROPULSORES ORGÂNICOS (EXCETO 07 E 08); Resíduos de solventes, fluidos de refrigeração e gases propulsores de espumas/aerossóis, orgânicos; outros solventes e misturas de solventes; resíduo perigoso


Número de identificação de resíduo - Embalagens contaminadas

150102 RESÍDUOS DE EMBALAGENS; ABSORVENTES, PANOS DE LIMPEZA, MATERIAIS FILTRANTES E VESTUÁRIO DE PROTEÇÃO SEM OUTRAS ESPECIFICAÇÕES; Embalagens (incluindo resíduos urbanos e equiparados de embalagens, recolhidos separadamente); embalagens de plástico


Eliminação das embalagens contaminadas

Os recipientes vazios e não contaminados podem ser levados para se voltarem a usar.

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

14.1. Número ONU:	UN 1219
14.2. Designação oficial de transporte da ONU:	ISOPROPANOL (ÁLCOOL ISOPROPÍLICO)
14.3. Classes de perigo para efeitos de transporte:	3
14.4. Grupo de embalagem:	II
Rótulos:	3
	
Código de classificação:	F1
Precauções especiais:	601
Quantidade limitada (LQ):	1 L
Quantidade libertada:	E2
Categoria de transporte:	2
N.º Risco:	33
Código de restrição de túneis:	D/E

Transporte fluvial (ADN)

14.1. Número ONU:	UN 1219
14.2. Designação oficial de transporte da ONU:	ISOPROPANOL (ÁLCOOL ISOPROPÍLICO)
14.3. Classes de perigo para efeitos de transporte:	3
14.4. Grupo de embalagem:	II
Rótulos:	3
	
Código de classificação:	F1

Ficha de dados de segurança

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

BriteGuard Surface SEALER X

Data de revisão: 30.01.2020

Código do produto: BO5825000

Página 10 de 11

Precauções especiais: 601
 Quantidade limitada (LQ): 1 L
 Quantidade libertada: E2

Transporte marítimo (IMDG)

14.1. Número ONU: UN 1219
14.2. Designação oficial de transporte da ONU: ISOPROPANOL (ISOPROPYL ALCOHOL)
14.3. Classes de perigo para efeitos de transporte: 3
14.4. Grupo de embalagem: II
 Rótulos: 3



Precauções especiais: -
 Quantidade limitada (LQ): 1 L
 Quantidade libertada: E2
 EmS: F-E, S-D

Transporte aéreo (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. Número ONU: UN 1219
14.2. Designação oficial de transporte da ONU: Isopropanol
14.3. Classes de perigo para efeitos de transporte: 3
14.4. Grupo de embalagem: II
 Rótulos: 3



Precauções especiais: A180
 Quantidade limitada (LQ) Passenger: 1 L
 Passenger LQ: Y341
 Quantidade libertada: E2
 IATA Instruções de embalagem - Passenger: 353
 IATA Quantidade máxima - Passenger: 5 L
 IATA Instruções de embalagem - Cargo: 364
 IATA Quantidade máxima - Cargo: 60 L

14.5. Perigos para o ambiente

PERIGOSO PARA O AMBIENTE: não

14.6. Precauções especiais para o utilizador

nenhum/a/nenhum

14.7. Transporte a granel em conformidade com o anexo II da Convenção MARPOL e o Código IBC

insignificante

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

Ficha de dados de segurança

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

BriteGuard Surface SEALER X

Data de revisão: 30.01.2020

Código do produto: BO5825000

Página 11 de 11

Autorização (REACH, anexo XIV):

Substâncias que suscitam elevada preocupação, SVHC (REACH, artigo 59):
octametilclotetrassiloxano

Limitações de aplicação (REACH, anexo XVII):

Entrada 29: Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <5% n-hexane
Entrada 70: octametilclotetrassiloxano

2004/42/CE (COV): 83 % (656 g/l)

Informação regulatória nacionalLimitações ocupação de pessoas: Respeitar as restrições à ocupação, de acordo com a directiva 94/33/CE,
relativa à protecção dos jovens no trabalho.

Contaminante da água-classe (D): 3 - Forte perigo para a água

15.2. Avaliação da segurança química

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

SECÇÃO 16: Outras informações**Classificação de misturas e método de avaliação utilizado de acordo com o regulamento (CE) n.º 1272/2008****[CLP]**

Classificação	Procedimento de classificação
Flam. Liq. 2; H225	Com base em dados de testes
Asp. Tox. 1; H304	Método de cálculo
Skin Irrit. 2; H315	Método de cálculo
Eye Irrit. 2; H319	Método de cálculo
Repr. 2; H361f	Método de cálculo
STOT SE 3; H336	Método de cálculo
Aquatic Chronic 2; H411	

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

H225	Líquido e vapor facilmente inflamáveis.
H226	Líquido e vapor inflamáveis.
H304	Pode ser mortal por ingestão e penetração nas vias respiratórias.
H315	Provoca irritação cutânea.
H319	Provoca irritação ocular grave.
H336	Pode provocar sonolência ou vertigens.
H361f	Suspeito de afectar a fertilidade.
H373	Pode afectar os órgãos após exposição prolongada ou repetida.
H411	Tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.
H413	Pode provocar efeitos nocivos duradouros nos organismos aquáticos.

Outras informações

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.)