

Versão: 3.3

Data de revisão: 05.06.2023

Data de impressão:  
06.06.2023

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

### 1.1 Identificador do produto

Nome comercial : E578-KV2 PTFE-Sil 500 ml Sprayer

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

Utilização da substância ou mistura : Lubrificante especial

### 1.3 Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança

Companhia : hebro chemie- ZN der Rockwood Specialties Group  
GmbH  
Rostocker Str. 40  
41199 Mönchengladbach

Pessoa de contacto : Zentrale hebro chemie  
Telefone : +49 (0) 2166 6009-0  
Telefax : +49 (0) 2166 6009-99

Pessoa de contacto : Abteilung Produktsicherheit  
Telefone : +49(0)2166 6009-311  
Email endereço : msds.de@hebro-chemie.de

### 1.4 Número de telefone de emergência

: Giftinformationszentrum Erfurt:  
+49 (0) 361 730 730

## SECÇÃO 2: Identificação dos perigos

### 2.1 Classificação da substância ou mistura

#### Classificação (REGULAMENTO (CE) N.º 1272/2008)

Não é uma substância ou uma mistura perigosa.

### 2.2 Elementos do rótulo

#### Rótulo (REGULAMENTO (CE) N.º 1272/2008)

Não é uma substância ou uma mistura perigosa.

#### Etiquetagem suplementar

EUH210 Ficha de segurança fornecida a pedido.

EUH208 Contém Polissulfuretos, di-terc-dodecil. Pode provocar uma reacção alérgica.

### 2.3 Outros perigos

A substância/mistura não contém componentes considerados persistentes, bioacumuláveis e tóxicos (PBT) ou muito persistentes e muito bioacumuláveis (vPvB) a níveis de 0.1% ou superior.

Informação ecológica: A substância/mistura não contém componentes considerados como tendo propriedades desreguladoras do sistema endócrino de acordo com o artigo 57(f) do REACH ou o Regulamento Delegado da Comissão (UE) 2017/2100 ou o Regulamento da Comissão (UE) 2018/605 a níveis de 0,1% ou superiores.

Informação toxicológica: A substância/mistura não contém componentes considerados como tendo propriedades desreguladoras do sistema endócrino de acordo com o artigo 57(f) do REACH ou o Regulamento Delegado da Comissão (UE) 2017/2100 ou o Regulamento da Comissão (UE) 2018/605 a níveis de 0,1% ou superiores.

### SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes

#### 3.2 Misturas

Natureza química : Dispersões de fluoropolímero  
Mistura de solventes

#### Componentes

Nome Químico	No. CAS No. CE No. de Index Número de registo	Classificação	Concentração (% w/w)
petróleo branco	8042-47-5 232-455-8 01-2119487078-27	Asp. Tox. 1; H304	>= 25 - < 50
Hidrocarbonetos, C11-C12, isoalcanos, <2% aromáticos	90622-58-5  01-2119472146-39	Flam. Liq. 3; H226 Asp. Tox. 1; H304 EUH066	>= 10 - < 25
Hidrocarbonetos, C11-C13, isoalcanos, <2% aromáticos	Não atribuído 920-901-0 01-2119456810-40	Asp. Tox. 1; H304 EUH066	>= 2,5 - < 10
Hidrocarbonetos, C11 - C14, isoalcanos, cicloalcanos, < 2 % aromáticos	Não atribuído 927-285-2 01-2119480162-45	Asp. Tox. 1; H304 EUH066	>= 2,5 - < 10
Sulfónico de bário	61790-48-5 263-140-3 056-002-00-7	Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 4; H332	>= 1 - < 2,5
Polissulfuretos, di-terc-dodecil	68425-15-0 270-335-7 01-2119540516-41	Skin Sens. 1B; H317	>= 0,1 - < 1

Para a explicação das abreviaturas ver seção 16.

### SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros

#### 4.1 Descrição das medidas de emergência

Recomendação geral : Não requer precauções especiais.  
Chamar um médico se sintomas ocorrem.

Em caso de inalação : Fornecer ar puro.  
No caso de problemas prolongados consultar um médico.

Versão: 3.3

Data de revisão: 05.06.2023

Data de impressão:  
06.06.2023

- Em caso de contacto com a pele : Retirar imediatamente todo o vestuário contaminado.  
Lavar imediatamente com muita água e sabão.
- Se entrar em contacto com os olhos : Lavar imediatamente com bastante água, inclusivamente  
debaixo das pálpebras durante 15 minutos pelo menos.  
Obter uma opinião médica.
- Em caso de ingestão : Chamar imediatamente um médico.  
Manter em repouso.  
NÃO provocar o vômito.

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

- Sintomas : Não existe informação disponível.
- Perigo : Não existe informação disponível.

#### 4.3 Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

- Tratamento : Tratar de acordo com os sintomas.

---

### SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios

#### 5.1 Meios de extinção

- Meios adequados de extinção : Espuma resistente ao álcool  
Dióxido de carbono (CO<sub>2</sub>)  
Pó seco  
Jato de água
- Meios inadequados de extinção : Jacto de água de grande volume

#### 5.2 Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

- Perigos específicos para combate a incêndios : A combustão pode causar:  
Dióxido de carbono (CO<sub>2</sub>)  
Monóxido de carbono

#### 5.3 Recomendações para o pessoal de combate a incêndios

- Equipamento especial de proteção a utilizar pelo pessoal de combate a incêndio : Usar equipamento de respiração autónomo para combate a incêndios, se necessário.
- Informações adicionais : Os jatos de água podem ser utilizados para arrefecer os contentores fechados.  
Resíduos de combustão e água de combate a incêndio contaminados devem ser eliminados de acordo com as normas locais vigentes.

Versão: 3.3

Data de revisão: 05.06.2023

Data de impressão:  
06.06.2023

---

## SECÇÃO 6: Medidas em caso de fuga accidental

### 6.1 Precauções individuais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência

Precauções individuais : Evitar o contacto com a pele, olhos e vestuário.  
Referir-se às secções 7 e 8 para as medidas de proteção.

### 6.2 Precauções a nível ambiental

Precauções a nível ambiental : Não permitir a entrada do produto no sistema de esgotos.  
Informar as autoridades apropriadas se ele entrar para os esgotos, para o meio aquático ou para o solo.

### 6.3 Métodos e materiais de confinamento e limpeza

Métodos de limpeza : Conter o derramamento, encharcar com uma substância absorvente não combustível (por exemplo, terra, terra diatomácea, vermiculite) e transferir para um contentor para a destruição de acordo com os regulamentos locais e nacionais (ver secção 13).  
Manter em recipientes fechados adequados, para eliminação.

### 6.4 Remissão para outras secções

Referir-se às secções 7 e 8 para as medidas de proteção., Para informações sobre a eliminação, ver a secção 13.

---

## SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem

### 7.1 Precauções para um manuseamento seguro

Informação para um manuseamento seguro : Evitar o contacto com a pele e os olhos.  
Assegurar ventilação adequada.  
Fumar, comer e beber deve ser proibido na área de aplicação.  
Para a proteção individual ver a secção 8.

Orientação para prevenção de Fogo e Explosão : Não são necessárias medidas especiais na proteção contra incêndios.

Medidas de higiene : Manter afastado de alimentos e bebidas incluindo os dos animais. Lavar as mãos antes das pausas, e no fim do dia de trabalho. Lavar a cara, as mãos e toda a pele exposta cuidadosamente após manuseamento.

### 7.2 Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades

Requisitos para áreas de armazenagem e recipientes : A regulamentação legal da água. Os contentores abertos devem ser cuidadosamente fechados de novo e têm que ficar direitos para evitar a dispersão. Conservar unicamente no recipiente de origem, em lugar fresco e bem ventilado.

Informações suplementares sobre as condições de armazenagem : Manter afastado do calor.

Recomendações para : Sem restrições.

Versão: 3.3

Data de revisão: 05.06.2023

Data de impressão:  
06.06.2023

armazenagem conjunta

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

Utilizações específicas : Lubrificante especial

## SECÇÃO 8: Controlo da exposição/ Proteção individual

### 8.1 Parâmetros de controlo

#### Limites de Exposição Ocupacional

Componentes	No. CAS	tipo de valor (Forma de exposição)	Parâmetros de controlo	Bases
petróleo branco	8042-47-5	VLE-MP (Fração inalável)	5 mg/m <sup>3</sup>	PT OEL
	Informações adicionais: Agente não classificável como carcinogénico no Homem., irritação do trato respiratório superior			
		VLE-MP (Fração inalável)	5 mg/m <sup>3</sup>	PT OEL
	Informações adicionais: Agente não classificável como carcinogénico no Homem.			

#### Nível derivado de exposição sem efeitos (DNEL) de acordo com o Regulamento (CE) No. 1907/2006:

Nome da substância	Utilização final	Vias de exposição	Possíveis danos para a saúde	Valor
petróleo branco	Trabalhadores	Inalação	Longo prazo - efeitos sistémicos	2,7 mg/m <sup>3</sup>
	Trabalhadores	Contacto com a pele	Longo prazo - efeitos sistémicos	1 mg/kg bw/dia
Polissulfuretos, di- terc-dodecil	Trabalhadores	Inalação	Longo prazo - efeitos sistémicos	23,5 mg/m <sup>3</sup>
	Trabalhadores	Contacto com a pele	Longo prazo - efeitos sistémicos	33,3 mg/kg bw/dia

#### Concentração previsivelmente sem efeitos (PNEC) de acordo com o Regulamento (CE) No. 1907/2006:

Nome da substância	Compartimento Ambiental	Valor
Polissulfuretos, di-terc-dodecil	Comportamento nas indústrias de tratamento dos resíduos da água	1000 mg/l
	Oral	66,7 mg/kg

### 8.2 Controlo da exposição

#### Proteção individual

Proteção ocular/ facial : Óculos de segurança com proteção nas laterais de acordo com a EN 166.

Proteção das mãos

Material : Borracha nitrílica

Observações

: Luvas de protecção de acordo com EN 374. O tempo exacto de ruptura pode ser obtido através do fabricante das luvas de protecção e este deve ser observado. As luvas devem ser

Versão: 3.3

Data de revisão: 05.06.2023

Data de impressão:  
06.06.2023

descartadas e devem ser substituídas se houver qualquer indicação de degradação ou avanço químico.

- Proteção do corpo e da pele : Roupa com mangas compridas  
Retirar e lavar roupa contaminada antes de voltar a usar.
- Proteção respiratória : não necessário em condições normais de utilização  
Equipamento de respiração apenas quando se formam aerosol ou nevoeiro.  
Tipo de Filtro recomendado:  
Filtro ABEK
- Medidas de proteção : Manusear de acordo com as boas práticas industriais de higiene e segurança.  
Não inalar o aerosol.  
Seguir o plano de proteção da pele.

## SECÇÃO 9: Propriedades físico-químicas

### 9.1 Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

- Estado físico : líquido
- Cor : castanho
- Odor : macio  
: não determinado
- Ponto de ebulição/intervalo de ebulição : 180 °C  
Método: DIN 51751
- Limite superior de explosão / Limite de inflamabilidade superior : Limite de inflamabilidade superior  
7 %(V)
- Limite inferior de explosão / Limite de inflamabilidade inferior : Limite de inflamabilidade inferior  
0,6 %(V)
- Ponto de inflamação : 80 °C
- Temperatura de auto-ignição : 200 °C
- pH : Não aplicável
- Viscosidade  
Viscosidade, cinemático : 49 mm<sup>2</sup>/S (40 °C)  
110 mm<sup>2</sup>/S (20 °C)
- Fluxo do tempo : 82 S  
Sessão transversal: 4 mm
- Solubilidade(s)

Versão: 3.3

Data de revisão: 05.06.2023

Data de impressão:  
06.06.2023

---

Hidrossolubilidade	:	insolúvel
Coeficiente de partição: n-octanol/água	:	Não aplicável
Pressão de vapor	:	2 hPa (20 °C)
Densidade	:	0,84 g/cm <sup>3</sup> (20 °C) Método: DIN 51757
Densidade relativa do vapor	:	não determinado

### 9.2 Outras informações

Explosivos	:	Vapores podem formar misturas explosivas com o ar.
Substâncias e misturas que, em contacto com a água, libertam gases inflamáveis	:	Pode formar mistura vapor-ar explosiva/inflamável durante a utilização.

---

## SECÇÃO 10: Estabilidade e reatividade

### 10.1 Reatividade

Não se decompõe se armazenado e utilizado de acordo com as instruções.

### 10.2 Estabilidade química

O produto é quimicamente estável.

### 10.3 Possibilidade de reações perigosas

Reações perigosas : Sem perigos que devam ser especialmente mencionados.

### 10.4 Condições a evitar

Condições a evitar : Não se decompõe quando usado de acordo com as instruções.

### 10.5 Materiais incompatíveis

Materiais a evitar : Ácidos fortes e agentes oxidantes

### 10.6 Produtos de decomposição perigosos

Não se decompõe se armazenado e utilizado de acordo com as instruções.

Em caso de incêndio os seguintes produtos perigosos de decomposição podem ser produzidos:

Monóxido de carbono, dióxido de carbono.

Fumo

---

## SECÇÃO 11: Informação toxicológica

### 11.1 Informações sobre as classes de perigo, tal como definidas no Regulamento (CE) n.o 1272/2008

#### Toxicidade aguda

**Produto:**

Toxicidade aguda por via oral : Estimativa da toxicidade aguda: > 2.000 mg/kg  
Método: Método de cálculo

Toxicidade aguda por via inalatória : Estimativa da toxicidade aguda: > 20 mg/l  
Duração da exposição: 4 H  
Atmosfera de ensaio: vapor  
Método: Método de cálculo

**Componentes:**

**petróleo branco:**

Toxicidade aguda por via oral : DL50 (Ratazana): > 5.000 mg/kg  
Método: Directrizes do Teste OECD 401

Toxicidade aguda por via inalatória : CL50 (Ratazana, macho e fêmea): 5,2 mg/l  
Duração da exposição: 4 H  
Atmosfera de ensaio: pó/névoa  
Método: Directrizes do Teste OECD 403

Toxicidade aguda por via cutânea : DL50 (Coelho): > 2.000 mg/kg  
Método: Directrizes do Teste OECD 402

#### Corrosão/irritação cutânea

**Produto:**

Observações : O contacto repetido ou prolongado com a mistura pode causar a remoção da gordura natural da pele provocando a secagem da pele.  
Pode provocar irritação ocular e dérmica.

#### Lesões oculares graves/irritação ocular

**Produto:**

Observações : O líquido que salpicou para os olhos pode causar uma irritação e prejuízos reversíveis.

#### Sensibilização respiratória ou cutânea

**Produto:**

Observações : Informação não disponível.



### Mutagenicidade em células germinativas

#### Componentes:

#### **Polissulfuretos, di-terc-dodecil:**

Genotoxicidade in vitro : Tipo de Teste: Teste de aberação cromática in vitro  
Sistema de teste: Linfócitos humanos  
Resultado: negativo

### Carcinogenicidade

#### Produto:

Carcinogenicidade - Avaliação : Não classificável como um carcinogénico para os humanos.

### Toxicidade por aspiração

#### Componentes:

#### **petróleo branco:**

Podem ser mortal por ingestão e penetração nas vias respiratórias.

## 11.2 Informações sobre outros perigos

### Propriedades desreguladoras do sistema endócrino

#### Produto:

Avaliação : A substância/mistura não contém componentes considerados como tendo propriedades desreguladoras do sistema endócrino de acordo com o artigo 57(f) do REACH ou o Regulamento Delegado da Comissão (UE) 2017/2100 ou o Regulamento da Comissão (UE) 2018/605 a níveis de 0,1% ou superiores.

### Informações adicionais

#### Produto:

Observações : Não são conhecidos nem esperados danos para a saúde sob condições normais de utilização.

---

## SECÇÃO 12: Informação ecológica

### 12.1 Toxicidade

#### Componentes:

#### **petróleo branco:**

Toxicidade em peixes : CL50 (Leuciscus idus (Carpa dourada)): > 1.000 mg/l  
Duração da exposição: 96 H  
Método: Directrizes do Teste OECD 203

Toxicidade em dáfias e outros invertebrados : CL50 (Daphnia magna): > 100 mg/l  
Duração da exposição: 48 H

Versão: 3.3

Data de revisão: 05.06.2023

Data de impressão:  
06.06.2023

aquáticos	Método: Directrizes do Teste OECD 202
Toxicidade para às algas/plantas aquáticas	: NOEC (Pseudokirchneriella subcapitata (alga verde)): >= 100 mg/l Duração da exposição: 72 H
Toxicidade para os micro-organismos	: NOEC (Bactérias): >= 1.000 mg/l Duração da exposição: 40 H

**Hidrocarbonetos, C11-C12, isoalcanos, <2% aromáticos:**

Toxicidade em dáfnias e outros invertebrados aquáticos (Toxicidade crónica)	: NOEC: >= 1 mg/l Duração da exposição: 21 10 Espécie: Daphnia magna
---	--

**Polissulfuretos, di-terc-dodecil:**

Toxicidade em peixes	: CL50 (Brachydanio rerio): > 100 mg/l Duração da exposição: 96 H Método: Directrizes do Teste OECD 203
Toxicidade em dáfnias e outros invertebrados aquáticos	: NOEC (Daphnia (Dáfnia)): < 0,1 mg/l Duração da exposição: 48 H Tipo de Teste: Imobilização Método: Directiva 67/548/CEE, Anexo V, C.2.
Toxicidade para às algas/plantas aquáticas	: NOEC (Pseudokirchneriella subcapitata (alga verde)): < 0,08 mg/l Duração da exposição: 72 H Tipo de Teste: Inibição do crescimento Método: Directrizes do Teste OECD 201
Toxicidade para os micro-organismos	: (Pseudomonas putida): 10.000 mg/l Duração da exposição: 16 H Tipo de Teste: Inibição do crescimento

**12.2 Persistência e degradabilidade**

**Produto:**

Biodegradabilidade : Observações: Dados não disponíveis

**Componentes:**

**petróleo branco:**

Eliminação Físico-Química : Observações: O produto é insolúvel e flutua na água.

**12.3 Potencial de bioacumulação**

**Produto:**

Bioacumulação : Observações: Dados não disponíveis

Versão: 3.3

Data de revisão: 05.06.2023

Data de impressão:  
06.06.2023

**Componentes:**

**Polissulfuretos, di-terc-dodecil:**

Coefficiente de partição: n-  
octanol/água : log Pow: > 6,2 (22 °C)  
Método: Directrizes do Teste OECD 117

**12.4 Mobilidade no solo**

**Produto:**

Mobilidade : Observações: Dados não disponíveis

**Componentes:**

**petróleo branco:**

Distribuição por  
compartimentos ambientais : Adsorção/solo  
Observações: imóvel

**Polissulfuretos, di-terc-dodecil:**

Distribuição por  
compartimentos ambientais : Meio: Solos  
Observações: imóvel

**12.5 Resultados da avaliação PBT e mPmB**

**Produto:**

Avaliação : A substância/mistura não contém componentes considerados persistentes, bioacumuláveis e tóxicos (PBT) ou muito persistentes e muito bioacumuláveis (vPvB) a níveis de 0,1% ou superior.

**12.6 Propriedades desreguladoras do sistema endócrino**

**Produto:**

Avaliação : A substância/mistura não contém componentes considerados como tendo propriedades desreguladoras do sistema endócrino de acordo com o artigo 57(f) do REACH ou o Regulamento Delegado da Comissão (UE) 2017/2100 ou o Regulamento da Comissão (UE) 2018/605 a níveis de 0,1% ou superiores.

**12.7 Outros efeitos adversos**

**Produto:**

Informações ecológicas  
adicionais : Não descarregar nas águas superficiais ou no sistema de esgoto sanitário.

---

**SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação**

**13.1 Métodos de tratamento de resíduos**

Produto : Destruir de acordo com as regulações locais.  
Não permitir a entrada do produto no sistema de esgotos.

Versão: 3.3

Data de revisão: 05.06.2023

Data de impressão:  
06.06.2023

- Não eliminar com o lixo doméstico.
- Embalagens contaminadas : Destruir de acordo com as regulações locais.
- Número de eliminação de resíduos : 07 06 04 : outros solventes, líquidos de lavagem e licores-mãe orgânicos

## SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte

### 14.1 Número ONU ou número de ID

- ADR : Não regulado como mercadoria perigosa
- RID : Não regulado como mercadoria perigosa
- IMDG : Não regulado como mercadoria perigosa
- IATA\_P : Não regulado como mercadoria perigosa

### 14.2 Designação oficial de transporte da ONU

- ADR : Não regulado como mercadoria perigosa
- RID : Não regulado como mercadoria perigosa
- IMDG : Não regulado como mercadoria perigosa
- IATA\_P : Não regulado como mercadoria perigosa

### 14.3 Classes de perigo para efeitos de transporte

- ADR : Não regulado como mercadoria perigosa
- RID : Não regulado como mercadoria perigosa
- IMDG : Não regulado como mercadoria perigosa
- IATA\_P : Não regulado como mercadoria perigosa

### 14.4 Grupo de embalagem

- ADR : Não regulado como mercadoria perigosa
- RID : Não regulado como mercadoria perigosa
- IMDG : Não regulado como mercadoria perigosa
- IATA (Navio de carga) : Não regulado como mercadoria perigosa
- IATA\_P (Passageiro) : Não regulado como mercadoria perigosa

### 14.5 Perigos para o ambiente

Não regulado como mercadoria perigosa

### 14.6 Precauções especiais para o utilizador

Não aplicável

### 14.7 Transporte marítimo a granel em conformidade com os instrumentos da OMI

Não aplicável ao produto tal como fornecido.

---

## SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação

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

REACH - Lista de substâncias que suscitam elevada preocupação candidatas a autorização (artigo 59) : Não aplicável

REACH - Lista de substâncias sujeitas à autorização (Anexo XIV) : Não aplicável

Regulamentação (EC) No 1005/2009 sobre substâncias que empobrecem a camada de ozônio : Não aplicável

Regulamento (UE) 2019/1021 relativo a poluentes orgânicos persistentes (reformulação) : Não aplicável

Componentes orgânicos voláteis : Directiva 2010/75/UE do Parlamento Europeu e do Conselho, de 24 de Novembro de 2010 , relativa às emissões industriais (prevenção e controlo integrados da poluição)  
Teor dos componentes orgânicos voláteis: 30,84 %

#### Outro regulamentação:

O produto é classificado e rotulado de acordo com as directivas da CE ou das leis nacionais respectivas.

As realizações regionais ou nacionais da GHS não podem cumprir todas as classes e categorias de perigo.

### 15.2 Avaliação da segurança química

Avaliação sobre segurança química não é exigida para esta substância.

---

## SECÇÃO 16: Outras informações

### Texto completo das Demonstrações -H

H226 : Líquido e vapor inflamáveis.  
H302 : Nocivo por ingestão.  
H304 : Pode ser mortal por ingestão e penetração nas vias respiratórias.  
H317 : Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.  
H332 : Nocivo por inalação.  
EUH066 : Pode provocar pele seca ou gretada, por exposição repetida.

### Texto completo das outras siglas

Acute Tox. : Toxicidade aguda  
Asp. Tox. : Perigo de aspiração  
Flam. Liq. : Líquidos inflamáveis  
Skin Sens. : Sensibilização da pele  
PT OEL : Segurança e Saúde no Trabalho - Valores limite de exposição profissional a agentes químicos  
PT OEL / VLE-MP : Valor limite de exposição-media ponderada

ADN - Acordo europeu relativo ao transporte internacional de mercadorias perigosas por via navegável interior; ADR - Acordo Relativo ao Transporte Internacional de Mercadorias Perigosas por Estrada; AIIC - Inventário Australiano de Químicos Industriais; ASTM - Sociedade Americana para a Testagem de Materiais; bw - Peso corporal; CLP - Regulamento relativo à classificação, rotulagem e embalagem; Regulamento (CE) No 1272/2008; CMR - Cancerígeno, mutagénico ou tóxico para a reprodução; DIN - Norma do Instituto Alemão de Normalização; DSL - Lista de Substâncias Domésticas (Canadá); ECHA - Agência Europeia de Produtos Químicos; EC-Number - Número da Comunidade Europeia; ECx - Concentração associada pela resposta de x%; ELx - Taxa de carregamento associada à resposta de x%; EmS - Procedimento de Emergência; ENCS - Substâncias Químicas Novas e Existentes (Japão); ErCx - Concentração associada à resposta de taxa de crescimento de x%; GHS - Sistema Globalmente Harmonizado; GLP - Boas Práticas de Laboratório; IARC - Agência Internacional de Pesquisa sobre Câncer; IATA - Associação Internacional do Transporte Aéreo; IBC - Código Internacional para a Construção e Equipamento de Navios que Transportam Substâncias Químicas Perigosas a Granel; IC50 - concentração média máxima inibitória; ICAO - Organização Internacional da Aviação Civil; IECSC - Relação de Substâncias Químicas Existentes na China; IMDG - Código Marítimo Internacional de Mercadorias Perigosas; IMO - Organização Marítima Internacional; ISHL - Lei de Saúde e Segurança Industrial (Japão); ISO - Organização Internacional para a Padronização; KECI - Relação de Químicos Existentes na Coreia; LC50 - Concentração Letal para 50% de uma população de teste; LD50 - Dose Letal para 50% de uma População de teste (Dose Letal Média); MARPOL - Convenção Internacional para a Prevenção de Poluição dos Navios; n.o.s. - N.S.A.: Não especificadas de outro modo. NO(A)EC - Concentração máxima que não é observado nenhum efeito (adverso); NO(A)EL - Nivel máximo que não é observado nenhum efeito (adverso); NOELR - Taxa de Carregamento que não é observado nenhum efeito; NZIoC - Relação de Químicos da Nova Zelândia; OECD - Organização para a Cooperação e o Desenvolvimento Económico; OPPTS - Gabinete de Segurança Química e Prevenção à Poluição; PBT - Substância Persistente, Bioacumulativa e Tóxica; PICCS - Relação de Substâncias Químicas e Químicos das Filipinas; (Q)SAR - Relações (Quantitativas) entre Estrutura Química e Atividade Biológica ; REACH - Regulamento (CE) No 1907/2006 do Parlamento Europeu e do Conselho a propósito do Registro, da Avaliação, Autorização, e Restrição de Químicos; RID - Regulamento relativo ao transporte internacional ferroviário de mercadorias perigosas; SADT - Temperatura de Decomposição Autoacelerada; SDS - Ficha de dados de segurança; SVHC - substância que suscita elevada preocupação; TCSI - Relação de Substâncias Químicas de Taiwan; TECI - Inventário de produtos químicos existentes na Tailândia; TRGS - Regra Técnica para Substâncias Perigosas; TSCA - Lei de Controle de Substâncias Tóxicas (Estados Unidos); UN - Nações Unidas; vPvB - Muito Persistentes e Muito Bioacumulativos

#### Informações adicionais

Outras informações : A informação fornecida está baseada nos nossos conhecimentos e experiências actuais e aplica-se ao produto como foi entregue. Em relação às propriedades do produto, elas não são garantidas. A entrega de esta folha de dados não liberta a pessoa que recebe o produto das suas próprias responsabilidades para seguir os regulamentos e as regulações relativos a este produto. Esta folha de dados de segurança obedece aos requerimentos da Regulamento (CE) No. 1907/2006.

PT / PT