

---

## SEÇÃO 1: Identificação

### 1.1. Identificação do produto

Forma do produto	: Mistura
Nome do produto	: SILICONE SPRAY
Código do produto	: 0893221065; 08932213; 0893221301
Grupo do produto	: Produto comercial

### 1.2. Outras maneiras de identificação

Nenhuma informação adicional disponível

### 1.3. Usos recomendados do produto químico e restrições de uso

Uso recomendado	: Lubrificação e proteção
Restrições de uso	: Não disponível

### 1.4. Detalhes do fornecedor

#### Distribuidor

Wurth do Brasil Peças de Fixação Ltda.

Rua Adolf Wurth, 577 - Jd. São Vicente - Cotia - São Paulo - 06713-250

T +55 11 4613-1900

[www.wurth.com.br](http://www.wurth.com.br)

### 1.5. Número do telefone de emergência

Número de emergência	: 0800 014 1149
----------------------	-----------------

---

## SEÇÃO 2: Identificação de perigos

### 2.1. Classificação da substância ou mistura

Classificação de acordo com GHS BR (ABNT NBR 14725: 2023)

Aerosol, Categoria 1

Corrosão/irritação à pele, Categoria 3

Toxicidade para órgãos-alvo específicos - Exposição única, Categoria 3, Efeitos narcóticos

Perigoso ao meio ambiente aquático - Perigo agudo, Categoria 3

Perigoso ao meio ambiente aquático - Perigo crônico, Categoria 3

### 2.2. Elementos de rotulagem do GHS, incluindo as frases de precaução

#### GHS BR rotulagem

Pictogramas de perigo (GHS BR) :



Palavra de advertência (GHS BR)

Frases de perigo (GHS BR)

: Perigo

: H222 - Aerossol extremamente inflamável

H229 - Recipiente pressurizado: pode romper se aquecido

H316 - Provoca irritação moderada à pele

H336 - Pode provocar sonolência ou vertigem

H412 - Nocivo para os organismos aquáticos, com efeitos prolongados

Frases de precaução (GHS BR) : P210 - Mantenha afastado do calor, superfícies quentes, faíscas, chamas abertas e outras fontes de ignição. Não fume.

P211 - Não pulverize sobre chama aberta ou outra fonte de ignição.

P251 - Não perfure ou queime, mesmo após o uso.

P261 - Evite inalar as gases, névoas, aerossóis, vapores.

P271 - Utilize apenas ao ar livre ou em locais bem ventilados.

P273 - Evite a liberação para o meio ambiente.

P304+P340 - EM CASO DE INALAÇÃO: Remova a pessoa para local ventilado e a mantenha em repouso numa posição que não dificulte a respiração.

P312 - Em caso de mal-estar, contate um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA,

# SILICONE SPRAY

## Ficha com Dados de Segurança (FDS)

De acordo com a ABNT NBR 14725: 2023

um médico.

P332+P313 - Em caso de irritação cutânea: Consulte um médico.

P403+P233 - Armazene em local bem ventilado. Mantenha o recipiente hermeticamente fechado.

P405 - Armazene em local fechado à chave.

P410+P412 - Mantenha ao abrigo da luz solar. Não exponha a temperaturas superiores a 50 °C.

P501 - Descarte o conteúdo e recipiente em um ponto de coleta de resíduos perigosos ou especiais, de acordo com a regulamentação local, regional, nacional e/ou internacional.

### 2.3. Outros perigos que não resultam em uma classificação

Nenhuma informação adicional disponível

## SEÇÃO 3: Composição e informações sobre os ingredientes

### 3.1. Substâncias

Não aplicável

### 3.2. Misturas

Nome	Identificação do produto	%	Classificação de acordo com GHS BR (ABNT NBR 14725: 2023)
Butano	nº CAS: 106-97-8	70 – 75	Gás Inflamável 1, H220 Gás sob pressão (Liq.), H280 Aq. Agudo 2, H401 Aq. Crônico 2, H411
Propano	nº CAS: 74-98-6	18 – 19	Gás Inflamável 1, H220 Gás sob pressão (Liq.), H280 Aq. Agudo 3, H402 Aq. Crônico 3, H412
destilados, leves tratados com hidrogénio	nº CAS: 64742-47-8	6 – 7	Per. Aspiração 1, H304
Silicone 5000 <sup>1</sup>	-	2 – 3	Não classificado

## SEÇÃO 4: Medidas de primeiros-socorros

### 4.1. Descrição de medidas necessárias de primeiros-socorros

Medidas gerais de primeiros-socorros

: Em caso de mal estar, consulte um médico.

Medidas de primeiros-socorros após inalação

: Remova a pessoa para local ventilado e a mantenha em repouso numa posição que não dificulte a respiração. Administrar oxigênio ou praticar respiração artificial, se necessário. Contate imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA ou um médico.

Medidas de primeiros-socorros após contato com a pele

: Após contato com a pele, retirar imediatamente toda a roupa contaminada e lavar com água em abundância. Tenha cuidado, o produto pode permanecer preso debaixo da roupa, calçado ou de um relógio de pulso.

Medidas de primeiros-socorros após contato com os olhos

: Em caso de contato com os olhos, lavar imediatamente com água em abundância e procurar orientação médica.

Medidas de primeiros-socorros após ingestão

: NÃO provoque vômito. Enxaguar a boca com água.

### 4.2. Sintomas e efeitos mais importantes, agudos ou tardios

Sintomas/efeitos

: Pode provocar sonolência ou vertigem.

Sintomas/efeitos em caso de inalação

: Pode provocar sonolência ou vertigem. Pode causar irritação no trato respiratório, espirros, tosse, sensação de queimaduras na garganta com sensação de constrição da laringe e dificuldade de respiração. Depressão do sistema nervoso central, dores de cabeça, tonturas, sonolência, perda de coordenação.

Sintomas/efeitos em caso de contato com a pele

: Provoca irritação moderada à pele. Coceira.

Sintomas/efeitos em caso de contato com os olhos

: Pode causar irritação ocular.

Sintomas/efeitos em caso de ingestão

: Pode causar irritação no trato digestivo.

# SILICONE SPRAY

## Ficha com Dados de Segurança (FDS)

De acordo com a ABNT NBR 14725: 2023

### 4.3. Indicação de atenção médica imediata e tratamentos especiais requeridos, se necessário

Notas ao médico : Tratar sintomaticamente

## SEÇÃO 5: Medidas de combate a incêndio

### 5.1. Meios de extinção

Meios de extinção adequados : NÃO COMBATER O INCÊNDIO DE VAZAMENTO DE GÁS A MENOS QUE O VAZAMENTO POSSA SER INTERROMPIDO. Pó químico seco, CO<sub>2</sub>, água pulverizada ou espuma comum.

Meios de extinção inadequados : Não use jato forte de água.

### 5.2. Perigos específicos provenientes da substância ou mistura

Perigo de incêndio : Aerossol extremamente inflamável. Recipiente pressurizado: pode romper se aquecido. Pode explodir ou incendiar sob ação do calor. Em caso de incêndio e/ou explosão não respirar os fumos.

Perigo de explosão : Risco de explosão em caso de incêndio. Perigo de explosão sob a ação do calor.

### 5.3. Medidas de proteção especial para a equipe de combate a incêndio

Medidas preventivas contra incêndios : Mantenha o recipiente bem fechado e longe de calor, faíscas e chamas.

Instruções de combate a incêndios : Elimine todas as fontes de ignição se puder ser feito com segurança. Combata o incêndio à distância, devido ao risco de explosão. Não entrar na área de incêndio sem equipamento protetor adequado, incluindo proteção respiratória.

Proteção durante o combate a incêndios : Equipamento autônomo de respiração. Utilize equipamento de respiração do tipo autônomo com pressão positiva e roupa de proteção contra produtos químicos.

## SEÇÃO 6: Medidas de controle para derramamento ou vazamento

### 6.1. Precauções pessoais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência

Medidas gerais : Remover qualquer possível fonte de ignição. Evitar o contato com a pele e com os olhos. Pode ser nocivo para os organismos aquáticos, para a flora, para os organismos do solo. Limpar qualquer derramamento o mais rápido possível, usando um material absorvente para coletá-lo. Contenha o vazamento se puder ser feito com segurança. Notificar as autoridades se o produto entrar nos esgotos ou águas públicas. Absorva o produto derramado a fim de evitar danos materiais.

#### 6.1.1. Para o pessoal que não faz parte dos serviços de emergência

Equipamento de proteção : Use os equipamentos de proteção pessoal recomendados.

Procedimentos de emergência : Abandone a área. Apenas o pessoal qualificado e equipado com equipamento de proteção adequado pode intervir. Notificar o corpo de bombeiros e autoridades ambientais.

#### 6.1.2. Para o pessoal do serviço de emergência

Equipamento de proteção : Equipamento autônomo de respiração. Equipar o pessoal da limpeza com proteção adequada.

Procedimentos de emergência : Evacuar o pessoal desnecessário. Contenha o vazamento se puder ser feito com segurança.

### 6.2. Precauções ao meio ambiente

Evitar descargas para a atmosfera. Nocivo para os organismos aquáticos, com efeitos prolongados. Não permitir que o produto se espalhe no meio ambiente. Não permitir a entrada em bueiros ou cursos de água. Nocivo para os organismos aquáticos. Notificar as autoridades se o produto entrar nos esgotos ou águas públicas.

### 6.3. Métodos e materiais para a contenção e limpeza

Para contenção : Absorver o material derramado com areia ou terra. Contenha qualquer derramamento com barreiras ou materiais absorventes para evitar migração e entrada em esgotos ou córregos. Interromper o vazamento, se possível sem riscos.

Métodos de limpeza : Limpar superfícies contaminadas com água em abundância. Absorver o líquido derramado com material absorvente.

# SILICONE SPRAY

## Ficha com Dados de Segurança (FDS)

De acordo com a ABNT NBR 14725: 2023

### SEÇÃO 7: Manuseio e armazenamento

#### 7.1. Precauções para manuseio seguro

- Perigos adicionais quando processado : Não se espera que apresente um perigo significante sob condições normais de uso.
- Precauções para manuseio seguro : Obtenha instruções específicas antes da utilização. Utilize apenas ao ar livre ou em locais bem ventilados. Prevenir o acúmulo de carga eletrostática. Assegurar boa ventilação do local de trabalho. Usar equipamento de proteção individual. Conserve somente no recipiente original. Não manuseie o produto antes de ter lido e compreendido todas as precauções de segurança.
- Medidas de higiene : Sempre lave as mãos após manusear o produto. Remova a roupa contaminada. Não coma, beba ou fume durante a utilização deste produto.

#### 7.2. Condições de armazenamento seguro, incluindo qualquer incompatibilidade

- Medidas técnicas : Utilize apenas ferramentas antifaiscantes. Aterre o vaso contentor e o receptor do produto durante transferências. Armazenar em recipientes hermeticamente fechados e à prova de fugas.
- Condições de armazenamento : Conserve somente no recipiente original. Mantenha afastado do calor, faísca, chama aberta, superfícies quentes. - Não fume. Manter em local à prova de fogo. Manter o recipiente fechado quando não estiver em uso. Armazene em local bem ventilado. Mantenha em local fresco. Mantenha ao abrigo da luz solar. Não exponha a temperaturas superiores a 50°C. Mantenha em local fresco. Mantenha ao abrigo da luz solar. Armazene em local bem ventilado. Mantenha em local fresco.
- Materiais para embalagem : Armazenar o produto sempre em recipiente de material igual ao do recipiente original.

### SEÇÃO 8: Controle de exposição e proteção individual

#### 8.1. Parâmetros de controle

Butano (106-97-8)	
<b>Brasil - Limites de exposição ocupacional</b>	
Nome local	n-Butano
OEL TWA	1090 mg/m <sup>3</sup>
	470 ppm
Referência regulamentar	Norma Regulamentadora Nº 15 - Atividades e Operações Insalubres
<b>EUA - ACGIH - Limites de exposição ocupacional</b>	
Nome local	Butane
ACGIH OEL STEL	1000 ppm
Observação (ACGIH)	TLV® Basis: CNS impair
Referência regulamentar	ACGIH 2024
Propano (74-98-6)	
<b>Brasil - Limites de exposição ocupacional</b>	
Nome local	n-propano
Observação (NR-15)	Asfixiante Simples
Referência regulamentar	Norma Regulamentadora Nº 15 - Atividades e Operações Insalubres
<b>EUA - ACGIH - Limites de exposição ocupacional</b>	
Nome local	Propane
Observação (ACGIH)	TLV® Basis: Simple Asphyxiant
Referência regulamentar	ACGIH 2024
<b>EUA - OSHA - Limites de exposição ocupacional</b>	
Nome local	Propane

# SILICONE SPRAY

## Ficha com Dados de Segurança (FDS)

De acordo com a ABNT NBR 14725: 2023

Propano (74-98-6)	
OSHA PEL TWA	1800 mg/m <sup>3</sup>
	1000 ppm
Referência regulamentar (US-OSHA)	OSHA Annotated Table Z-1

### 8.2. Medidas de controle de engenharia

Controles apropriados de engenharia

: Fornecer exaustão local ou ventilação geral na área. Fontes para lavagem dos olhos e chuveiros de segurança para emergência devem estar disponíveis nas imediações de qualquer potencial de exposição.

### 8.3. Medidas de proteção pessoal

#### Equipamento de proteção individual:

Use os equipamentos de proteção pessoal recomendados.

#### Proteção para as mãos:

Luvas de proteção

#### Proteção para os olhos:

Usar óculos de segurança com proteções laterais

#### Proteção para a pele e o corpo:

Usar roupas de proteção adequada

#### Proteção respiratória:

Recomenda-se o uso de equipamento de proteção respiratória nos casos em que possa ocorrer inalação durante a utilização

### Símbolo(s) do equipamento de proteção individual:



## SEÇÃO 9: Propriedades físicas e químicas

### 9.1. Propriedades físicas e químicas básicas

Estado físico	: Gasoso
Aparência	: Comprimido.
Cor	: amarelo claro
Odor	: característico
Limiar de odor	: Não disponível
pH	: Não aplicável
Ponto de fusão	: Não aplicável
Ponto de congelamento	: Não aplicável
Ponto de ebulição	: Não disponível
Ponto de fulgor	: -60 °C - Vaso fechado
Taxa de evaporação relativa (acetato de butila = 1)	: Não disponível
Inflamabilidade	: Não disponível
Limites de explosão	: Não disponível
Pressão de vapor	: Não disponível
Densidade relativa do vapor a 20°C	: Não disponível
Densidade relativa	: Não aplicável
Densidade	: 0,86 g/cm <sup>3</sup> a 20 °C
Solubilidade	: Insolúvel em água.

# SILICONE SPRAY

## Ficha com Dados de Segurança (FDS)

De acordo com a ABNT NBR 14725: 2023

Coeficiente de partição n-octanol/água (Log Kow)	: Não disponível
Temperatura de auto-ignição	: Não disponível
Temperatura de decomposição	: Não disponível
Viscosidade, cinemática	: Não aplicável
Tamanho das partículas	: Não aplicável
Distribuição do tamanho das partículas	: Não aplicável
Forma das partículas	: Não aplicável
Taxa de proporção das partículas	: Não aplicável
Área de superfície específica das partículas	: Não aplicável

### 9.2. Dados relevantes no que diz respeito às classes de perigo físico

Nenhuma informação adicional disponível

### 9.3. Outras características de segurança

Nenhuma informação adicional disponível

## SEÇÃO 10: Estabilidade e reatividade

Estabilidade química	: Aerossol extremamente inflamável. Recipiente pressurizado: pode romper se aquecido.
Condições a evitar	: Temperaturas elevadas. Mantenha afastado do calor, faísca, chama aberta, superfícies quentes. - Não fume.
Produtos perigosos da decomposição	: À temperatura ambiente, não é conhecido nenhum produto perigoso de decomposição.
Materiais incompatíveis	: Materiais combustíveis.
Possibilidade de reações perigosas	: Perigo de explosão em massa em caso de incêndio. Pode explodir ou incendiar sob ação do calor.
Reatividade	: O produto não é reativo nas condições normais de utilização, armazenamento e transporte.
Temperatura de manipulação	: Nenhuma informação adicional disponível

## SEÇÃO 11: Informações toxicológicas

### 11.1. Informações sobre os efeitos toxicológicos

Toxicidade aguda (oral)	: Não disponível
Toxicidade aguda (dérmica)	: Não disponível
Toxicidade aguda (inalação)	: Não disponível

SILICONE SPRAY	
ETA BR (oral)	5000 mg/kg
ETA BR (cutânea)	5000 mg/kg
ETA BR (gases)	20000 ppm/4h
ETA BR (vapores)	20 mg/l/4h

### Butano (106-97-8)

CL50 Inalação - Rato [ppm]	> 800000 ppm (15 minutos, Rato, Masculino / feminino, Valor experimental de um produto similar, Inalação (gás))
----------------------------	---

### Propano (74-98-6)

CL50 Inalação - Rato [ppm]	> 800000 ppm (15 minutos, Rato, Masculino / feminino, Valor experimental, Inalação (gás))
----------------------------	---

Corrosão/irritação à pele	: Provoca irritação moderada à pele.
Lesões oculares graves/irritação ocular	: Não disponível
Sensibilização respiratória ou à pele	: Não disponível
Mutagenicidade em células germinativas	: Não disponível
Carcinogenicidade	: Não disponível
Toxicidade à reprodução	: Não disponível
Toxicidade para órgãos-alvo específicos - Exposição única	: Pode provocar sonolência ou vertigem.

# SILICONE SPRAY

## Ficha com Dados de Segurança (FDS)

De acordo com a ABNT NBR 14725: 2023

Toxicidade para órgãos-alvo específicos - : Não disponível

Exposição repetida

Perigo por aspiração : Não aplicável

### 11.2. Sintomas e efeitos mais importantes, agudos ou tardios

Sintomas/efeitos : Pode provocar sonolência ou vertigem.

Sintomas/efeitos em caso de inalação : Pode provocar sonolência ou vertigem. Pode causar irritação no trato respiratório, espirros, tosse, sensação de queimaduras na garganta com sensação de constrição da laringe e dificuldade de respiração. Depressão do sistema nervoso central, dores de cabeça, tonturas, sonolência, perda de coordenação.

Sintomas/efeitos em caso de contato com a pele : Provoca irritação moderada à pele. Coceira.

Sintomas/efeitos em caso de contato com os olhos : Pode causar irritação ocular.

Sintomas/efeitos em caso de ingestão : Pode causar irritação no trato digestivo.

## SEÇÃO 12: Informações ecológicas

### 12.1. Ecotoxicidade

Perigo ao ambiente aquático, agudo : Nocivo para os organismos aquáticos.

Perigo ao ambiente aquático, crônico : Nocivo para os organismos aquáticos, com efeitos prolongados.

#### Butano (106-97-8)

CL50 - Peixes [1]	24 mg/l (ECOSAR, 96 h, Pisces, Água doce (não salgada), QSAR)
-------------------	---

CE50 96h - Algas [1]	7,7 mg/l (ECOSAR v1.00, Algae, Água doce (não salgada), QSAR)
----------------------	---

#### Propano (74-98-6)

CL50 - Peixes [1]	50 mg/l (96 h, Pisces, Água doce (não salgada), QSAR, Valor estimativo)
-------------------	---

CE50 96h - Algas [1]	12 mg/l (ECOSAR v1.00, Algae, Água doce (não salgada), QSAR)
----------------------	--

### 12.2. Persistência e degradabilidade

#### SILICONE SPRAY

Persistência e degradabilidade	Não rapidamente degradável
--------------------------------	----------------------------

#### Butano (106-97-8)

Persistência e degradabilidade	Facilmente biodegradável em água.
--------------------------------	-----------------------------------

#### Propano (74-98-6)

Persistência e degradabilidade	Facilmente biodegradável em água.
--------------------------------	-----------------------------------

#### destilados, leves tratados com hidrogénio (64742-47-8)

Persistência e degradabilidade	Não rapidamente degradável
--------------------------------	----------------------------

#### Silicone 5000<sup>1</sup>

Persistência e degradabilidade	Não rapidamente degradável
--------------------------------	----------------------------

### 12.3. Potencial bioacumulativo

#### Butano (106-97-8)

Coeficiente de partição n-octanol/água (Log Pow)	2,8 (Valor experimental, 20 °C)
--	---------------------------------

Potencial bioacumulativo	Baixo potencial de bioacumulação (Log Kow < 4).
--------------------------	---

#### Propano (74-98-6)

Coeficiente de partição n-octanol/água (Log Pow)	1,1 – 2,8 (Valor experimental, 20 °C)
--	---------------------------------------

Potencial bioacumulativo	Baixo potencial de bioacumulação (Log Kow < 4).
--------------------------	---

# SILICONE SPRAY

## Ficha com Dados de Segurança (FDS)

De acordo com a ABNT NBR 14725: 2023

### 12.4. Mobilidade no solo

<b>Butano (106-97-8)</b>	
Tensão superficial	Não existe informação disponível na literatura
Ecologia - solo	Não aplicável (gás).
<b>Propano (74-98-6)</b>	
Tensão superficial	Não existe informação disponível na literatura
Ecologia - solo	Não aplicável (gás).

### 12.5. Outros efeitos adversos

Perigoso para a camada de ozônio : Não disponível

## SEÇÃO 13: Considerações sobre destinação final

Legislação regional (resíduos)	: Lei nº12.305, de 02 de agosto de 2010 (Política Nacional de Resíduos Sólidos).
Métodos de tratamento de resíduos	: Deve seguir tratamento especial de acordo com as legislações locais.
Recomendações de despejo de águas residuais	: O descarte deve ser realizado de acordo com as legislações oficiais.
Recomendações de disposição de produtos/embalagens	: O descarte deve ser realizado de acordo com as legislações oficiais.
Informações adicionais	: Não reutilizar recipientes vazios.

## SEÇÃO 14: Informações sobre transporte

### 14.1 Regulamentações nacionais e internacionais

ANTT	IMDG	IATA
<b>Número ONU</b>		
1950	1950	1950
<b>Nome apropriado para embarque ONU</b>		
AEROSÓIS	AEROSOLS	Aerosols, flammable
<b>Classes de perigo para o transporte</b>		
2.1	2	2
<b>Rótulos de perigo</b>		
2.1	2.1	2.1
<b>Risco subsidiário</b>		
Não aplicável	Não aplicável	Não aplicável
<b>Número de Risco</b>		
Não aplicável	Não aplicável	Não aplicável
<b>Grupo de embalagem</b>		
Não aplicável	Não aplicável	Não aplicável
<b>Provisão especial</b>		
63,190,277,327,344	63,190,277,327,344,381,959	A145,A167,A802

# SILICONE SPRAY

## Ficha com Dados de Segurança (FDS)

De acordo com a ABNT NBR 14725: 2023

Perigoso para o meio ambiente		
Não	Não	Não

### 14.2 Outras informações

Nenhuma informação adicional disponível

## SEÇÃO 15: Informações sobre regulamentações

### 15.1. Regulamentos nacionais

Regulamentações locais do Brasil

- : Norma ABNT NBR 14725.
- Decreto Federal nº 10.088, de 5 de novembro de 2019 – Consolida atos normativos editados pelo Poder Executivo Federal que dispõem sobre a promulgação de convenções e recomendações da Organização Internacional do Trabalho - OIT ratificadas pela República Federativa do Brasil.
- Portaria nº 2.770, de 5 de setembro de 2022 - Aprova a nova redação da Norma Regulamentadora nº 26
- Decreto Federal nº 96.044 de 18 de maio de 1988 - Aprova o Regulamento para o Transporte Rodoviário de Produtos Perigosos
- Resolução nº 5998, de 03 de novembro de 2022 - Atualiza o Regulamento para o Transporte Rodoviário de Produtos Perigosos, aprova as suas Instruções Complementares, e dá outras providências.

## SEÇÃO 16: Outras informações

Outras informações

- : Esta FDS foi elaborada baseada nos conhecimentos atuais do produto químico e fornece informações quanto à proteção, à segurança, à saúde e ao meio ambiente. Adverte-se que o manuseio de qualquer substância química requer o conhecimento prévio de seus perigos pelo usuário. Cabe à empresa usuária do produto promover o treinamento de seus empregados e contratados quanto aos possíveis riscos advindos do manuseio do produto.

Fontes de dados

- : ECHA - European Chemicals Agency (Agência Europeia de Produtos Químicos).

# SILICONE SPRAY

## Ficha com Dados de Segurança (FDS)

De acordo com a ABNT NBR 14725: 2023

### Abreviaturas e acrônimos

:	nº CAS - Número CAS
	ADN - Acordo Europeu relativo ao Transporte Internacional de Mercadorias Perigosas por Via Fluvial
	ADR - Acordo Europeu relativo ao Transporte Internacional de Mercadorias Perigosas por Estrada
	BCF - Fator de bioconcentração
	CE50 - Concentração efetiva média
	CL50 - Concentração Letal Média
	COV - Compostos orgânicos voláteis
	CRE - Regulamento (CE) n.º 1272/2008 relativo à Classificação, Rotulagem e Embalagem
	DBO - Demanda bioquímica de oxigênio (DBO)
	DL50 - Dose Letal Média
	DMEL - Nível Derivado de Exposição com Efeitos Mínimos
	DNEL - Nível Derivado de Exposição Sem Efeito
	DQO - Demanda química de oxigênio (DQO)
	DTO - Demanda teórica de oxigênio (ThOD)
	ED - Desregulador endócrino
	EN - Norma Européia
	ETA - Estimativa de Toxicidade Aguda
	IARC - Agência Internacional de Pesquisa contra o Câncer
	IATA - International Air Transport Association
	IMDG - International Maritime Dangerous Goods
	LOAEL - Nível mínimo com efeitos adversos observáveis
	N.S.A. - Não especificada de outro modo
	NOAEC - Concentração sem efeitos adversos observáveis
	NOAEL - Nível sem efeitos adversos observáveis
	NOEC - Concentração sem efeitos observáveis
	OECD - Organização para a Cooperação e o Desenvolvimento Econômico
	OEL - Limite de exposição ocupacional
	PBT - Substância Persistente, Bioacumulável e Tóxica
	PNEC - Previsão de Concentração Sem Efeitos
	REACH - Regulamento (CE) n.º 1907/2006 relativo ao Registo, Avaliação, Autorização e Restrição de Produtos Químicos
	RID - Regulamento relativo ao Transporte Internacional Ferroviário de Mercadorias Perigosas
	SDS - Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos
	STP - Estação de tratamento de esgoto
	TLM - Limite Médio de Tolerância
	TRGS - Normas técnicas aplicáveis às substâncias perigosas
	VLB (valor-limite biológico) - Valor-limite biológico
	VLEOI - Valor-limite Indicativo de Exposição Ocupacional
	WGK - Classe de perigo da água
	mPmB - Muito Persistente e muito Bioacumulável
	nº EC - Número CE

Ficha com Dados de Segurança (FDS), Brasil

Esta informação está baseada em nosso conhecimento atual e pretende descrever o produto tendo unicamente em vista os requisitos de saúde, segurança e meio ambiente. Não deve, portanto, ser interpretada como garantia de qualquer propriedade específica do produto.