



## Seção 1. Identificação da substância / mistura e da empresa / empreendimento

### 1.1. Identificador do produto

**Identidade do produto** 801 Clear Penetrating Lubricant  
**Nomes Alternativos** 801 Lubrificante penetrante transparente  
**Identificador de Fórmula Única**

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

**Usos pretendidos e usos desaconselhados** Consulte a Folha de Dados Técnicos.

### 1.3. Pormenores acerca do fornecedor da ficha de dados de segurança

**Nome da empresa** Southwestern Petroleum Lubricants LLC  
3401 Quorum Drive, Suite 360  
Fort Worth, Texas 76137  
**Atendimento ao cliente :** 1+734 930-0009

### 1.4. Número de telefone de emergência

#### Emergência:

#### Telefone

Polluxstraat 11	Telefoon:	+31 (13) 785 49 40
5047 RA Tilburg	GSM:	+31 (6) 150 230 19
The Netherlands	E-mail:	<a href="mailto:info@stratson.nl">info@stratson.nl</a>
Homepage:	<a href="http://www.stratson.nl">www.stratson.nl</a>	
SWEPCO lubes:	<a href="http://www.swepcolube.com">www.swepcolube.com</a>	

## Seção 2. Identificação de perigo do produto

### 2.1. Classificação da substância ou mistura

Classificação conforme Regulamento (CE) N. o 1272/2008 [CLP/GHS]



**Ficha de Dados de Segurança    Data de revisão da FISPQ: 3/10/2024**  
**801 Clear Penetrating Lubricant**

Aerossol inflamável, categoria 1; H222 Aerossol extremamente inflamável.  
H229 Recipiente pressurizado: pode explodir se aquecido.  
Líquido inflamável, categoria 3; H226 Líquido e vapor inflamáveis.

Toxicidade aquática (aguda), categoria 3; H402 Nocivo para as formas de vida aquática.  
Toxicidade aquática (crônica), categoria 3; H412 Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.  
Pode provocar pele seca ou gretada, por exposição repetida.

## 2.2. Elementos do rótulo

**De acordo com o REGULAMENTO (UE) 2020/878 que altera os Regulamentos UE 2015/830 e (CE) n.º 1907/2006**



**801 (Unknown)**

H222 Aerossol extremamente inflamável.



H226 Líquido e vapor inflamáveis.

H229 Recipiente pressurizado: pode explodir se aquecido.

H412 Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

Pode provocar pele seca ou gretada, por exposição repetida.

EUH208: Contém 1,3,4-thiadiazole, 2,5-bis(octyldithio)-. Pode provocar uma reacção alérgica.

### 2.3. Outros perigos

Este produto não contém produtos químicos PBT / vPvB.

Este produto não contém produtos químicos desreguladores endócrinos.

## Seção 3. Composição / informações sobre os ingredientes

### 3.2. Misturas

Se o produto contiver substâncias que representam um perigo de acordo com o Regulamento (CE) N° 1272/2008 [CLP / GHS], elas estão listadas abaixo.

Ingrediente/Designações Químicas	% em peso	Classificação CE N° 1272/2008	Notas
Destilados (petróleo), nafténicos pesados tratados com hidrogénio; Óleo de base não especificado Número CAS: 64742-52-5 Número CE 265-155-0 Número de Índice: 649-465-00-7 REACH #: 01-2119467170-45	45 - 65	Não classificado	L <sup>+</sup> CLP 3.1
Destilados (petrônio), leves tratados com hidrogénio Número CAS: 64742-47-8 Número CE 265-149-8 Número de Índice: 649-422-00-2 REACH #: 01-2119456620-43-x	25 - 45	Perigo de aspiração, categoria 1; H304	H <sup>+</sup> CLP 3.1
acetato de pentilo Número CAS: 628-63-7 Número CE 211-047-3 Número de Índice: 607-130-00-2	10 - 15	Líquido inflamável, categoria 3; H226	C <sup>+</sup> CLP 3.1



Ingrediente/Designações Químicas	% em peso	Classificação CE N° 1272/2008	Notas
Ácido carbamoditióico, dibutil-, éster de metileno Número CAS: 10254-57-6 Número CE 233-593-1	1 - 4	Não classificado	

<sup>^</sup> CLP<sup>31</sup> Referência EC No. 1272/2008 1.1.3.1. Notas relativas à identificação, classificação e rotulagem de substâncias (Tabela 3.1).

\*PBT/vPvB - PBT-substância ou vPvB-substance.

Os textos completos das frases são mostrados na Seção 16.

## 4. Medidas de primeiros socorros

### 4.1. Descrição das medidas de primeiros socorros

- Geral** Em caso de dúvida ou persistência dos sintomas, procure atendimento médico.
- Inalação** Nunca administre nada pela boca a uma pessoa inconsciente. Remover para local arejado, mantendo o paciente em repouso e aquecido. Se a respiração for irregular ou ocorrer uma paragem respiratória, administrar respiração artificial. Se estiver inconsciente colocar em posição de segurança e consultar o médico. Não dar nada pela boca.
- Contacto com os olhos** Lave abundantemente com água limpa por pelo menos 15 minutos, mantendo as pálpebras abertas e procure atendimento médico.
- Contacto com a pele.** Remova as roupas contaminadas. Lave a pele cuidadosamente com água e sabão ou use um limpador de pele reconhecido.
- Ingestão** Em caso de ingestão, obtenha atenção médica imediata. Fique em repouso. NÃO induza o vômito.

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

**Visão geral** Trate sintomaticamente. A exposição aos vapores de solventes dos componentes em concentrações superiores aos limites de exposição ocupacional aplicáveis, pode ter um efeito adverso na saúde, como sendo irritação das mucosas e do aparelho respiratório e efeitos nocivos nos rins, fígado e sistema nervoso central. Os sintomas incluem dores de cabeça,



tonturas, fadiga, fraqueza muscular, sonolência e, em casos extremos, perda de consciência.

O contacto repetido ou prolongado com a preparação pode causar a perda da gordura natural da pele, resultando em secura, irritação e prováveis dermatites de contacto não alérgicas e absorção pela pele. O líquido que espirre para os olhos pode causar irritação e dor. Ver secção 2 para mais detalhes.

**Contacto com a pele.** Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.

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

**Notas para o médico**    Trate sintomaticamente. SE ENTRAR EM CONTACTO COM A PELE: lavar com sabonete e água abundantes. SE ENTRAR EM CONTACTO COM A PELE (ou o cabelo): despir / retirar imediatamente toda a roupa contaminada. Enxaguar a pele com água / tomar um duche. Em caso de irritação ou erupção cutânea: consulte um médico. Take off contaminated clothing and wash it before reuse.

### **5. Medidas de combate a incêndio**

#### **5.1. Meios de extinção**

Meios de extinção recomendados; espuma resistente ao álcool, CO<sub>2</sub>, pó, spray de água.  
Meios de extinção inadequados: Não use; jato de água.

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

Decomposição perigosa: Altas temperaturas e incêndios podem produzir substâncias tóxicas como monóxido de carbono e dióxido de carbono.

Manter afastado do calor / faísca / chama aberta / superfícies quentes. ? Não fumar.

Manter o recipiente bem fechado.

Conservar em ambiente fresco.

Ligação à terra / equipotencial do recipiente e do equipamento receptor.

Use equipamento elétrico, de ventilação, luz e à prova de explosão.

Utilizar apenas ferramentas antichispa.



Evitar acumulação de cargas electrostáticas.  
Evitar respirar as poeiras / fumos / gases / névoas / vapores / aerossóis.

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

Tal como acontece com todos os incêndios, use aparelho respiratório autónomo de pressão positiva (SCBA) com máscara facial completa e roupas de proteção. Pessoas sem proteção respiratória devem abandonar a área. Use SCBA durante a limpeza imediatamente após o incêndio. Proibido fumar.

## **6. Medidas para derrames acidentais**

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

Vista o equipamento de proteção pessoal adequado (consulte a seção 8).  
Evitar respirar as poeiras / fumos / gases / névoas / vapores / aerossóis. A roupa de trabalho contaminada não pode sair do local de trabalho.

### **6.2. Precauções a nível ambiental**

Não permita que derramamentos entrem em drenos ou cursos de água.  
Use boas práticas de higiene pessoal. Lavar as mãos antes de comer, beber, fumar ou utilizar o banheiro. Imediatamente remova roupa suja e lavar cuidadosamente antes de sua reutilização.  
Evitar a libertação para o ambiente. Eliminar o conteúdo / recipiente segundo os regulamentos locais / nacionais.

### **6.3. Métodos e materiais de confinamento e limpeza**

Ventile a área e evite respirar os vapores. Pegue o pessoal medidas de proteção listadas na seção 8.  
Conter e absorver derramamento com materiais não combustíveis, por ex. areia, terra e vermiculita. Coloque em recipientes fechados fora de edifícios e descarte de acordo com os Regulamentos de Resíduos.

### **6.4 Referência a outras seções**



Consulte a seção 1 para obter informações de contato de emergência.

Consulte a seção 8 para obter informações sobre os equipamentos de proteção individual adequados.

Consulte a seção 13 para obter informações adicionais sobre o tratamento de resíduos.

## 7. Manuseamento e armazenagem

### 7.1. Precauções para um manuseamento seguro

Manuseie os recipientes com cuidado para evitar danos e derramamento.

Use luvas de proteção, proteção para os olhos e proteção facial.

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

Materiais incompatíveis: Agentes oxidantes fortes e ácidos.

Armazenar em local bem ventilado. Conservar em ambiente fresco. Manter ao abrigo da luz solar. Armazenar em local bem ventilado.

### 7.3. Utilizações finais específicas

Sem informação disponível

## 8. Controlo de exposição e protecção individual

### 8.1. Parâmetros de controlo

#### Parâmetros de Controle Específicos

Nº CAS	Ingrediente	Fonte	Valor
628-63-7	acetato de pentilo	ACGIH	50 ppm 100 ppm
		Exposição Local DNEL	---
		Exposição Sistemática DNEL	---
		Nacional	---
10254-57-6	Ácido carbamoditióico, dibutil-, éster de metileno	ACGIH	---
		Exposição Local DNEL	---
		Exposição Sistemática DNEL	---
		Nacional	---
64742-47-8	Destilados (petrônio), leves tratados com hidrogénio	ACGIH	---
		Exposição Local DNEL	---
		Exposição Sistemática DNEL	---
		Nacional	---



Nº CAS	Ingrediente	Fonte	Valor
64742-52-5	Destilados (petróleo), nafténicos pesados tratados com hidrogénio; Óleo de base não especificado	Nacional	---
		ACGIH	---
		Exposição Local DNEL	5.58 mg/m <sup>3</sup>
		Exposição Sistemática DNEL	---
		Nacional	---

Contém óleo mineral. Os limites de exposição para nevoa de óleo são 5 mg/m<sup>3</sup> OSHA PEL e 5 mg/m<sup>3</sup> ACGIH.

## 8.2. Controlo da exposição

<b>Respiratório</b>	Caso os aplicadores estejam expostos a concentrações acima do limite de exposição devem usar máscaras apropriadas e aprovadas. Para sua máxima proteção, ao pulverizar o produto recomenda-se a utilização de um filtro do tipo de combinação de múltiplas camadas, tal como ABEK1. Em espaços confinados devem usar equipamento respiratório com ar fornecido pelo exterior.
<b>Olhos</b>	Óculos de proteção de segurança
<b>Pele</b>	Evite o contato com a pele.
<b>Controles de engenharia</b>	Providenciar ventilação adequada. Quando for razoável a aplicação de ventilação, esta deve ser feita por exaustão local garantindo uma boa extração geral. Se estas medidas não forem suficientes para manter a concentração de partículas e vapor de solventes abaixo dos limites de exposição ocupacional, deve ser usada proteção respiratória adequada.
<b>Outras práticas de trabalho</b>	Use boas práticas de higiene pessoal. Lavar as mãos antes de comer, beber, fumar ou utilizar o banheiro. Imediatamente remova roupa suja e lavar cuidadosamente antes de sua reutilização.

## 9. Propriedades físicas e químicas

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

<b>Estado físico</b>	Aerossol pressurizado dispensado como névoa.
<b>Cor</b>	Oily, Límpido a amarelo
<b>Odor</b>	Pleasant
<b>Ponto de fusão / ponto de congelação (°C)</b>	Sem informação disponível
<b>Ponto de ebulição inicial e intervalo de ebulição</b>	ASTM D 2882





(°C)	
<b>Inflamabilidade (sólido, gás)</b>	Sem informação disponível
<b>Limites superior/inferior de inflamabilidade ou de explosividade</b>	<b>Limite mínimo de explosão:1.1</b>
<b>Ponto de fulgor</b>	<b>Limite Superior de Explosividade:7.5</b>
<b>Temperatura de auto-ignição (°C)</b>	°F °C, Método de ensaio: (Fechar copo)
<b>Temperatura de decomposição (°C)</b>	240C
<b>pH</b>	Sem informação disponível
<b>Viscosidade (cSt)</b>	Sem informação disponível
<b>Solubilidade em água</b>	Sem informação disponível
<b>Coefficiente de partição n-octanol/água (Log Kow)</b>	Não-emulsionante
<b>Pressão de vapor (Pa)</b>	Sem informação disponível
<b>Peso Específico (g/cm3)</b>	4
<b>Densidade do vapor</b>	0.9
<b>Velocidade de evaporação (Éter = 1)</b>	4.5
	0.5

## 9.2. Outras informações

Extrato de DMSO por IP346: Menos de 3,0% em peso (somente componente de óleo mineral)

## 10. Estabilidade e reactividade

### 10.1. Reactividade

Polimerização perigosa Não irá ocorrer.

### 10.2. Estabilidade química

Estável em condições normais.

### 10.3. Possibilidade de reacções perigosas

Sem informação disponível

### 10.4. Condições a evitar

Calor excessivo e chama aberta.

### 10.5. Materiais incompatíveis

Agentes oxidantes fortes e ácidos.

### 10.6. Produtos de decomposição perigosos

Altas temperaturas e incêndios podem produzir substâncias tóxicas como monóxido de



carbono e dióxido de carbono.

## 11. Informação toxicológica

### 11.1 Informações sobre as classes de perigo definidas no Regulamento (CE) No 1272/2008

#### Toxicidade aguda

A exposição aos vapores de solventes dos componentes em concentrações superiores aos limites de exposição ocupacional aplicáveis, pode ter um efeito adverso na saúde, como sendo irritação das mucosas e do aparelho respiratório e efeitos nocivos nos rins, fígado e sistema nervoso central. Os sintomas incluem dores de cabeça, tonturas, fadiga, fraqueza muscular, sonolência e, em casos extremos, perda de consciência.

O contacto repetido ou prolongado com a preparação pode causar a perda da gordura natural da pele, resultando em secura, irritação e prováveis dermatites de contacto não alérgicas e absorção pela pele. O líquido que espirre para os olhos pode causar irritação e dor.

Nota: Quando não há dados DL50 específico rota está disponível para uma toxina aguda, a estimativa do ponto de toxicidade aguda convertido foi utilizado no cálculo do produto de ATE (Toxicidade Aguda Estimada).

Componente	DL50 Oral, mg / kg	LD50 Dérmica, mg / kg	DL50 Inalação de Vapor, mg / L / 4hr	DL50 Inalação de poeiras/névoas, mg / L / 4hr	Inalação LC50 gás, ppm
acetato de pentilo - (628-63-7)	7,400.00, Ratazana - Categoria: NA	Nenhum dado disponível.	Nenhum dado disponível.	Nenhum dado disponível.	Nenhum dado disponível.
Ácido carbamoditióico, dibutil-, éster de metileno - (10254-57-6)	Nenhum dado disponível.	Nenhum dado disponível.	Nenhum dado disponível.	Nenhum dado disponível.	Nenhum dado disponível.
Destilados (petrônio), leves tratados com hidrogénio - (64742-47-8)	> 5,000.00, Ratazana - Categoria: NA	>2,000.00, Coelho - Categoria: 5	Nenhum dado disponível.	Nenhum dado disponível.	Nenhum dado disponível.



Ficha de Dados de Segurança Data de revisão da FISPQ: 3/10/2024  
801 Clear Penetrating Lubricant

Componente	DL50 Oral, mg / kg	LD50 Dérmica, mg / kg	DL50 Inalação de Vapor, mg / L / 4hr	DL50 Inalação de poeiras/névoas, mg / L / 4hr	Inalação LC50 gás, ppm
Destilados (petróleo), nafténicos pesados tratados com hidrogénio; Óleo de base não especificado - (64742-52-5)	> 5,000.00, Ratazana - Categoria: NA	Nenhum dado disponível.	Nenhum dado disponível.	5.70, Ratazana - Categoria: NA	Nenhum dado disponível.

Classificação	Categoria	Descrição do Perigo
TOXICIDADE AGUDA - VIA ORAL	---	Não se aplica
TOXICIDADE AGUDA - VIA CUTÂNEA	---	Não se aplica
TOXICIDADE AGUDA - VIA INALATÓRIA	---	Não se aplica
Corrosão/irritação cutânea	---	Não se aplica
Lesões oculares graves/irritação ocular	---	Não se aplica
SENSIBILIZAÇÃO RESPIRATÓRIA	---	Não se aplica
SENSIBILIZAÇÃO CUTÂNEA	1	Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.
Mutagenicidade em células germinativas	---	Não se aplica
Carcinogenicidade	---	Não se aplica
Toxicidade reprodutiva	---	Não se aplica
STOT - exposição única	---	Não se aplica
STOT - exposição única	---	Não se aplica
STOT - exposição repetida	---	Não se aplica
Perigo de aspiração	---	Não se aplica

## 11.2 Informações sobre outros perigos

### 11.2.1. Propriedades de desregulação endócrina

Este produto não contém produtos químicos desreguladores endócrinos.

## 12. Informação ecológica

### 12.1. Toxicidade

Nocivo para as formas de vida aquática.

Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.



Harmful to aquatic life.

### Ecotoxicidade Aquática

Ingrediente	96 hr LC50 fish, mg / l	48 hr EC50 crustacea, mg / l	ErC50 algae, mg / l	3hr IC50 Bactérias mg / l	Biodegradabilidade %
acetato de pentilo - (628-63-7)	65.00, Gambusia affinis	Nenhum dado disponível.	Nenhum dado disponível.	---	---
Ácido carbamoditióico, dibutil-, éster de metileno - (10254-57-6)	Nenhum dado disponível.	Nenhum dado disponível.	Nenhum dado disponível.	---	---
Destilados (petrônio), leves tratados com hidrogénio - (64742-47-8)	20.00, Oncorhynchus mykiss	1.40, Daphnia magna	8.30, Pseudokirchneriella subcapitata	---	58.60
Destilados (petróleo), nafténicos pesados tratados com hidrogénio; Óleo de base não especificado - (64742-52-5)	5,000.00, Oncorhynchus mykiss	1,000.00, Daphnia magna	1,000.00, Scenedesmus subspicatus	---	---

### 12.2. Persistência e degradabilidade

Não há dados disponíveis sobre a própria preparação.

### 12.3. Potencial de bioacumulação

Sem informação disponível

### 12.4. Mobilidade no solo

Sem informação disponível

### 12.5. Resultados da avaliação PBT e mPmB

Este produto não contém produtos químicos PBT / vPvB.

### 12.6 Propriedades de desregulação endócrina

Este produto não contém produtos químicos desreguladores endócrinos.

### 12.7. Outros efeitos adversos

Sem informação disponível

## 13. Considerações sobre tratamento dos desperdícios

### 13.1. Métodos de tratamento de resíduos



Observe todas as regulamentações federais, estaduais e locais ao descartar esta substância..

#### 14. Informação sobre transporte

	ADR/RID	IMO / IMDG (Transporte marítimo)	ICAO / IATA
<b>14.1. Número ONU</b>	UN1950	UN1950	UN1950
<b>14.2. Designação oficial de transporte da ONU</b>	Aerosols, Limited Quantity	Aerosols, Limited Quantity	Aerosols, Limited Quantity
<b>14.3. Classes de perigo para efeitos de transporte</b>	<b>Classe de risco do DOT:</b> 2.1 <b>Subclasse:</b> Não aplicável	<b>IMDG:</b> 2.1 <b>Subclasse:</b> Não aplicável	<b>Classe:</b> 2.1 <b>Subclasse:</b> Não aplicável
<b>14.4. Grupo de embalagem</b>	Não aplicável	Não aplicável	Não aplicável

#### 14.5. Perigos para o ambiente

Poluente marinho: Não;

#### 14.6. Precauções especiais para o utilizador

Sem informação disponível

#### 14.7. Transporte a granel em conformidade com o anexo II da Convenção MARPOL 73/78 e o Código IBC

Não se aplica.

#### 15. Informação sobre regulamentos

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

##### Legislação da UE

REGULAMENTO (UE) 2020/878 que altera os Regulamentos UE 2015/830 e (CE) n.º 1907/2006 do Parlamento Europeu e do Conselho relativos ao Registo, Avaliação,



Autorização e Restrição de Produtos Químicos (REACH).

### Legislação Nacional

WGK Class:

### Ingrediente SVHC:

### Anexo XVII - Restrições ao fabrico, colocação no mercado e utilização de determinadas substâncias, misturas e artigos perigosos:

Destilados (petróleo), nafténicos pesados tratados com hidrogénio; Óleo de base não especificado (Uso restrito. Ver item 28. (L))

Destilados (petrñlio), leves tratados com hidrogégio (Uso restrito. Ver item 3. (líquida))

acetato de pentilo (Uso restrito. Ver item 40.)

### 15.2. Avaliação da segurança química

Nenhuma avaliação de segurança química foi realizada.

## 16. Outras informações

Data de revisão da FISPQ

3/10/2024

Número da revisão da FISPQ

As informações e recomendações contidas neste documento baseiam-se em dados considerados corretos. No entanto, nenhuma garantia ou garantia de qualquer tipo, expressa ou implícita, é feita com relação às informações aqui contidas. Não aceitamos qualquer responsabilidade e nos isentamos de qualquer responsabilidade por quaisquer efeitos prejudiciais que possam ser causados pela exposição aos nossos produtos. Os clientes / usuários deste produto devem cumprir todas as leis, regulamentos e pedidos de saúde e segurança aplicáveis.

O texto completo das frases que aparecem na seção 3 é:



**Ficha de Dados de Segurança    Data de revisão da FISPQ: 3/10/2024**  
**801 Clear Penetrating Lubricant**

H226 Líquido e vapor inflamáveis.

H304 Pode ser mortal por ingestão e penetração nas vias respiratórias.

ACGIH - Conferência Americana de Higienistas Industriais Governamentais

ADR - Transporte Internacional de Mercadorias Perigosas por Estrada (Accord Dangereux Routier)

CAS - Serviço de Resumos Químicos

CLP - Classificação, Rotulagem e Embalagem

DOT - Departamento de Transportes

EC50 - Comissão Europeia

EC50 - Metade da concentração efetiva máxima

ErC50 - A concentração da substância de teste que resulta em uma redução de 50 por cento na taxa de crescimento (ErC50) em relação ao controle dentro de 72 horas de exposição.

GHS - Sistema Globalmente Harmonizado

IARC - Agência Internacional de Pesquisa sobre o Câncer.

IATA - Organização da Aviação Civil Internacional

IC50 - A quantidade de uma substância suspensa no ar necessária para matar 50% dos animais de teste durante um período de observação predeterminado.

ICAO - Organização da Aviação Civil Internacional.

IMDG - Mercadorias Marítimas Perigosas Internacionais

IMO - Organização Marítima Internacional

LC50 - É a concentração letal de uma substância na qual 50% dos animais de teste morrem.

LD50 - É a Dose Letal na qual se espera que 50% dos animais morram.

NIOSH - Instituto Nacional de Segurança e Saúde Ocupacional

NTP - Programa Nacional de Toxicologia

OSHA - Administração de Segurança e Saúde Ocupacional

PBT - Produtos Químicos Persistentes, Bioacumuláveis e Tóxicos

PEL - Limite de Exposição Permissível

REACH - Registro, Avaliação, Autorização e Restrição de Produtos Químicos

RID - Regulamento relativo ao transporte internacional ferroviário de mercadorias perigosas)

STEL - Limite de Exposição de Curto Prazo

TWA - Média Ponderada no Tempo

vPvB - Muito persistente e muito bioacumulável

WGK - Classe de Perigo Hídrico



**Procedimento utilizado para derivar a classificação de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1272/2008 [CLP/GHS]**

Classificação	Justificação
Aerossol inflamável, categoria 1; H222	Com base em dados de teste
H229	Com base em dados de teste
Líquido inflamável, categoria 3; H226	Com base em dados de teste
Toxicidade aquática (aguda), categoria 3; H402	Método de cálculo
Toxicidade aquática (crônica), categoria 3; H412	Método de cálculo
EUH208: Contém 1,3,4-thiadiazole, 2,5-bis(octyldithio)-. Pode provocar uma reacção alérgica.	Método de cálculo

As informações e recomendações aqui contidas são baseadas em dados considerados corretos. No entanto, nenhuma garantia ou garantia de qualquer tipo, expressa ou implícita, é feita com relação às informações aqui contidas. Não assumimos qualquer responsabilidade e nos isentamos de qualquer responsabilidade por quaisquer efeitos nocivos que possam ser causados pela exposição aos nossos produtos. Os clientes/usuários deste produto devem cumprir todas as leis, regulamentos e ordens de saúde e segurança aplicáveis

**Fim da FISPQ**