

**PTSD0032 v1.3 RS 557-073****FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA  
RS Pro Anti-seize Compound**

De acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006, Anexo II, alterado. Regulamento (UE) n.º 2015/830 da Comissão de 28 de maio de 2015.

**SECÇÃO 1: Identificação da substância/mistura e da sociedade/empresa****1.1. Identificador do produto**

Nome do produto RS Pro Anti-seize Compound

Número do produto 557-073, ZP

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

Utilizações identificadas Lubrificante.

Utilizações desaconselhadas Não estão identificados usos desaconselhados.

**1.3. Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança**

Fornecedor RS Components SAS  
Rue Norman King  
CS40453  
60031 Beauvais Cedex  
France  
+34 902 100 711  
soporte.tecnico@rs-components.com

**1.4. Número de telefone de emergência**

Telefone de emergência +351 30880 4750 (Portugal)  
+55 11 3197 5891 (Brasil)

**SECÇÃO 2: Identificação dos perigos****2.1. Classificação da substância ou mistura****Classificação (CE 1272/2008)**

Perigos físicos Não Classificado

Perigos para a saúde Não Classificado

Perigos para o ambiente Não Classificado

**2.2. Elementos do rótulo**

Advertências de perigo NC Não Classificado

**2.3. Outros perigos**

Este produto não contém quaisquer substâncias classificadas como PBT ou mPmB.

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

Hydrocarbons, C11-C14, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics			10-30%
Número CAS: 64742-47-8	Número CE: 926-141-6	Número de registo REACH: 01-2119456620-43-XXXX	

**Classificação**  
Asp. Tox. 1 - H304

## RS Pro Anti-seize Compound

<b>Carbonato de propileno</b>		<b>1-5%</b>
Número CAS: 108-32-7	Número CE: 203-572-1	Número de registo REACH: 01-2119537232-48-XXXX
<b>Classificação</b>		
Eye Irrit. 2 - H319		

O texto integral de todas as advertências de perigo encontra-se na secção 16.

### SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros

#### 4.1. Descrição das medidas de primeiros socorros

<b>Informações gerais</b>	Consulte um médico caso se mantenha algum desconforto. Mostrar esta ficha de dados de segurança ao pessoal médico.
<b>Inalação</b>	Deslocar a pessoa afetada para uma zona ao ar livre e mantê-la quente e em repouso numa posição que não dificulte a respiração. Manter as vias respiratórias desobstruídas. Desapertar roupa apertada, como colarinhos, gravatas ou cintos.
<b>Ingestão</b>	Enxaguar bem a boca com água. Retirar eventuais dentaduras. Dar a beber alguns pequenos copos de água ou de leite. Impedir que a pessoa afetada se sinta maldisposta, pois o vômito pode ser perigoso. Não provocar o vômito a não ser por indicação do pessoal médico. Em caso de vômito, a cabeça deve ser mantida baixa para impedir que o vômito penetre nos pulmões. Nunca administrar nada pela boca a pessoas inconscientes. Manter as vias respiratórias desobstruídas. Desapertar roupa apertada, como colarinhos, gravatas ou cintos.
<b>Contacto com a pele</b>	Retirar a pessoa afetada da fonte de contaminação. Enxaguar imediatamente com muita água.
<b>Contacto com os olhos</b>	Enxaguar imediatamente com muita água. Retirar eventuais lentes de contacto e abrir bem as pálpebras. Continuar a enxaguar durante pelo menos 10 minutos.
<b>Proteção das pessoas que prestam os primeiros socorros</b>	As pessoas que prestam os primeiros socorros devem usar equipamento de proteção adequado durante qualquer salvamento.

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

<b>Informações gerais</b>	Ver a Secção 11 para mais informações sobre os perigos para a saúde. A gravidade dos sintomas descritos varia consoante a concentração e a duração da exposição.
<b>Inalação</b>	A inalação prolongada de concentrações elevadas pode afetar o sistema respiratório.
<b>Ingestão</b>	Sintomas gastrointestinais, incluindo indisposição gástrica. Os fumos do conteúdo do estômago podem ser inalados, resultando nos mesmos sintomas que os da inalação.
<b>Contacto com a pele</b>	O contacto prolongado pode causar secura da pele.
<b>Contacto com os olhos</b>	Pode provocar irritação temporária dos olhos.

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

<b>Notas para o médico</b>	Tratar os sintomas.
<b>Tratamentos específicos</b>	Não é necessário tratamento especial.

### SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios

#### 5.1. Meios de extinção

<b>Meios adequados de extinção</b>	O produto não é inflamável. Extinguir com espuma resistente ao álcool, dióxido de carbono, pó químico seco ou névoa de água. Utilizar os meios de combate a incêndios adequados para o fogo circundante.
------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

## RS Pro Anti-seize Compound

**Meios inadequados de extinção** Não utilizar jato de água para a extinção, pois este pode fazer alastrar o incêndio.

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

**Perigos específicos** Os recipientes podem rebentar violentamente ou explodir quando aquecidos devido à acumulação excessiva de pressão.

**Produtos de combustão perigosos** Os produtos de decomposição térmica ou de combustão podem incluir as seguintes substâncias: Gases ou vapores nocivos.

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

**Medidas de proteção no combate a incêndios** Evitar respirar gases ou vapores do incêndio. Evacuar a zona. Arrefecer os recipientes expostos ao calor com água pulverizada e retirá-los da área do incêndio, se o puder fazer sem risco. Arrefecer com água os recipientes expostos a chamas até bastante depois de o incêndio estar extinto. Caso uma fuga ou derrame não se tenha inflamado, utilizar água pulverizada para dispersar os vapores e proteger o pessoal que está a conter a fuga.

**Equipamento de proteção especial para as pessoas envolvidas no combate a incêndios** Utilizar aparelho respiratório autónomo com pressão positiva (ex.: ARICA com pressão positiva) e vestuário de proteção adequado. O vestuário para as pessoas envolvidas no combate a incêndios em conformidade com a Norma Europeia EN 469 (incluindo capacetes, botas protetoras e luvas) proporciona um nível básico de proteção no caso de incidentes químicos.

## **SECÇÃO 6: Medidas a tomar em caso de fugas acidentais**

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

**Precauções individuais** Não deve ser tomada qualquer medida sem a formação adequada ou se a ação envolver algum risco pessoal. Manter o pessoal desnecessário e desprotegido afastado do derrame. Usar o vestuário de proteção descrito na Secção 8 desta ficha de dados de segurança. Cumprir as precauções para a segurança do manuseamento descritas nesta ficha de dados de segurança. Lavar cuidadosamente após lidar com um derrame.

### 6.2. Precauções a nível ambiental

**Precauções a nível ambiental** Evitar a descarga para o ambiente aquático. Derrames Grandes: Informar as autoridades competentes se ocorrer poluição ambiental (esgotos, cursos de água, solo ou ar).

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

**Métodos de limpeza** Usar o vestuário de proteção descrito na Secção 8 desta ficha de dados de segurança. Limpar imediatamente os derrames e eliminar os resíduos com segurança. Reutilizar ou reciclar os produtos sempre que possível. Aproximar-se do derrame pelo lado a montante da direção do vento. Derrames Pequenos: Se o produto for solúvel em água, diluir o derrame com água e limpá-lo. Em alternativa, ou se o produto não for solúvel em água, absorver o derrame com um material inerte e seco e colocá-lo num recipiente para eliminação de resíduos adequado. Derrames Grandes: Se a fuga não puder ser contida, evacuar a área. Lavar o material derramado para uma estação de tratamento de efluentes, ou proceder da seguinte forma. Conter e absorver o derrame com areia, terra ou outro material incombustível. Colocar os resíduos em recipientes hermeticamente fechados e rotulados. Limpar bem as áreas e os objetos contaminados, respeitando os regulamentos de natureza ambiental. Lavar a área contaminada com muita água. Lavar cuidadosamente após lidar com um derrame. Eliminar os resíduos em locais de eliminação de resíduos autorizados, de acordo com os requisitos das autoridades locais nesta matéria.

### 6.4. Remissão para outras secções

**Remissão para outras secções** Para obter informações sobre proteção individual, ver Secção 8. Para obter informações sobre eliminação de resíduos, ver Secção 13.

## RS Pro Anti-seize Compound

### SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem

#### 7.1. Precauções para um manuseamento seguro

<b>Precauções de utilização</b>	Ler e cumprir as recomendações do fabricante. Usar o vestuário de proteção descrito na Secção 8 desta ficha de dados de segurança. Manter afastado de alimentos e bebidas, incluindo os dos animais. Manusear todas as embalagens e recipientes com cuidado para minimizar derrames. Manter o recipiente hermeticamente fechado quando não estiver a ser utilizado. Evitar a formação de névoas.
<b>Recomendações de ordem geral sobre higiene no local de trabalho</b>	Lavar imediatamente se a pele ficar contaminada. Retirar a roupa contaminada. Lavar a roupa contaminada antes de a voltar a usar. Não comer, beber ou fumar durante a utilização deste produto. Lavar no fim de cada turno de trabalho e antes de comer, fumar ou ir aos lavabos. Trocar diariamente o vestuário de trabalho antes de abandonar o local de trabalho.

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

<b>Precauções de armazenagem</b>	Armazenar longe de materiais incompatíveis (ver Secção 10). Armazenar de acordo com os regulamentos locais.
<b>Classe de armazenagem</b>	Armazenagem não especificada.

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

**Utilizações finais específicas** As utilizações identificadas para este produto são detalhadas na Secção 1.2.

### SECÇÃO 8: Controlo da exposição/proteção individual

#### 8.1. Parâmetros de controlo

#### 8.2. Controlo da exposição

##### Equipamento de proteção



<b>Controlos técnicos adequados</b>	Proporcionar ventilação adequada. Uma boa ventilação geral deve ser adequada para controlar a exposição dos trabalhadores aos contaminantes no ar.
<b>Proteção ocular/facial</b>	Se a avaliação do risco indicar a possibilidade de contacto com os olhos, deve utilizar-se óculos que cumpram uma norma aprovada. O equipamento de proteção individual para proteção ocular e facial deve estar em conformidade com a Norma Europeia EN 166. Deve utilizar-se a seguinte proteção: Óculos de segurança química.
<b>Proteção das mãos</b>	Se a avaliação do risco indicar a possibilidade de contacto com a pele, deve utilizar-se luvas impermeáveis de segurança química que cumpram uma norma aprovada. O tipo de luvas mais adequado deve ser escolhido consultando o fornecedor/fabricante das luvas, que pode dar informações acerca da duração do material das luvas. Para proteger as mãos de produtos químicos, as luvas devem estar em conformidade com a Norma Europeia EN 374. Considerando os dados especificados pelo fabricante das luvas, verificar durante a utilização se as luvas retêm as suas propriedades protetoras e trocar de luvas assim que se detetar qualquer deterioração. Recomenda-se a troca frequente.
<b>Proteção de outras partes da pele e do corpo</b>	Se a avaliação do risco indicar a possibilidade de contaminação da pele, deve utilizar-se calçado adequado e vestuário de proteção adicional que cumpram uma norma aprovada.
<b>Medidas de higiene</b>	Disponibilizar equipamento para lavagem dos olhos e chuveiro de segurança. A roupa de trabalho contaminada não deve sair do local de trabalho. Lavar a roupa contaminada antes de a voltar a usar. Limpar o equipamento e a área de trabalho todos os dias. Devem ser implementados procedimentos de boa higiene pessoal. Lavar no fim de cada turno de trabalho e antes de comer, fumar ou ir aos lavabos. Não comer, beber ou fumar durante a utilização.

## RS Pro Anti-seize Compound

<b>Proteção respiratória</b>	Se a avaliação do risco indicar a possibilidade de inalação de contaminantes, deve utilizar-se proteção respiratória que cumpra uma norma aprovada. Proporcionar ventilação adequada. Derrames Grandes: Se a ventilação for insuficiente, é obrigatório utilizar proteção respiratória adequada.
<b>Controlo da exposição ambiental</b>	Não é considerado perigoso para o ambiente.

### SECÇÃO 9: Propriedades físico-química

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

<b>Aspeto</b>	Massa lubrificante.
<b>Cor</b>	Castanho.
<b>Odor</b>	Hidrocarbonetos.
<b>pH</b>	Não disponível.
<b>Ponto de fusão</b>	Não disponível.
<b>Ponto de ebulição inicial e intervalo de ebulição</b>	Não disponível.
<b>Ponto de inflamação</b>	Não disponível.
<b>Taxa de evaporação</b>	Não disponível.
<b>Inflamabilidade (sólido, gás)</b>	Não disponível.
<b>Limites superior/inferior de inflamabilidade ou de explosividade</b>	Não disponível.
<b>Pressão de vapor</b>	Não disponível.
<b>Densidade de vapor</b>	Não disponível.
<b>Densidade aparente</b>	1.12 kg/l
<b>Solubilidade(s)</b>	Não disponível.
<b>Coefficiente de partição</b>	Não disponível.
<b>Temperatura de autoignição</b>	Não disponível.
<b>Temperatura de decomposição</b>	Não disponível.
<b>Viscosidade</b>	Não disponível.
<b>Propriedades explosivas</b>	Não considerado explosivo.
<b>Propriedades comburentes</b>	Não cumpre os critérios de classificação como comburente.

#### 9.2. Outras informações

### SECÇÃO 10: Estabilidade e reatividade

#### 10.1. Reatividade

<b>Reatividade</b>	Consultar as outras subsecções desta secção para obter mais detalhes.
--------------------	-----------------------------------------------------------------------

#### 10.2. Estabilidade química

<b>Estabilidade</b>	Estável à temperatura ambiente normal e quando utilizado da forma recomendada. Estável nas condições de armazenagem prescritas.
---------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

## RS Pro Anti-seize Compound

### 10.3. Possibilidade de reações perigosas

**Possibilidade de reações perigosas** Não se conhecem reações potencialmente perigosas.

### 10.4. Condições a evitar

**Condições a evitar** Não se conhecem condições com probabilidade de resultar em situações perigosas.

### 10.5. Materiais incompatíveis

**Materiais a evitar** Nenhum material ou grupo de materiais específico tem probabilidade de reagir com o produto e gerar situações perigosas.

### 10.6. Produtos de decomposição perigosos

**Produtos de decomposição perigosos** Não se decompõe quando utilizado e armazenado da forma recomendada. Os produtos de decomposição térmica ou de combustão podem incluir as seguintes substâncias: Gases ou vapores nocivos.

## SEÇÃO 11: Informação toxicológica

### 11.1. Informações sobre os efeitos toxicológicos

**Efeitos toxicológicos** Não considerado perigo para a saúde nos termos da legislação atual.

#### Toxicidade aguda – via oral

**Notas (DL<sub>50</sub> por via oral)** Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

#### Toxicidade aguda – via cutânea

**Notas (DL<sub>50</sub> por via cutânea)** Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

#### Toxicidade aguda - via inalatória

**Notas (CL<sub>50</sub> por via inalatória)** Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

#### Corrosão/irritação cutânea

**Dados obtidos em animais** Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

#### Lesões oculares graves/irritação ocular

**Lesões oculares graves/irritação ocular** Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

#### Sensibilização respiratória

**Sensibilização respiratória** Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

#### Sensibilização cutânea

**Sensibilização cutânea** Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

#### Mutagenicidade em células germinativas

**Genotoxicidade - in vitro** Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

#### Carcinogenicidade

**Carcinogenicidade** Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

#### **Carcinogenicidade CIIC**

Contém uma substância/um grupo de substâncias que pode(m) provocar cancro. CIIC Grupo 1 Cancerígeno para o ser humano.

#### Toxicidade reprodutiva

**Toxicidade reprodutiva - fertilidade** Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

**Toxicidade reprodutiva - desenvolvimento** Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

## RS Pro Anti-seize Compound

### Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição única

**Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição única** Não classificado como substância tóxica para órgãos-alvo específicos após uma exposição única.

### Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição repetida

**Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição repetida** Não classificado como substância tóxica para órgãos-alvo específicos após exposição repetida.

### Perigo de aspiração

**Perigo de aspiração** Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

### Informações gerais

Não se conhecem perigos específicos para a saúde. A gravidade dos sintomas descritos varia consoante a concentração e a duração da exposição.

### Inalação

A inalação prolongada de concentrações elevadas pode afetar o sistema respiratório.

### Ingestão

Sintomas gastrointestinais, incluindo indisposição gástrica. Os fumos do conteúdo do estômago podem ser inalados, resultando nos mesmos sintomas que os da inalação.

### Contacto com a pele

O contacto prolongado pode causar secura da pele.

### Contacto com os olhos

Pode provocar irritação temporária dos olhos.

### Via de exposição

Ingestão Inalação Contacto com a pele e/ou os olhos

### Órgãos-alvo

Não se conhecem órgãos-alvo específicos.

### Informação toxicológica sobre os componentes

#### Hydrocarbons, C11-C14, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics

#### Toxicidade aguda – via oral

**Notas (DL<sub>50</sub> por via oral)** Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

#### Toxicidade aguda – via cutânea

**Notas (DL<sub>50</sub> por via cutânea)** Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

#### Toxicidade aguda - via inalatória

**Notas (CL<sub>50</sub> por via inalatória)** Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

#### Corrosão/irritação cutânea

**Dados obtidos em animais** Pode provocar secura da pele ou fissuras, por exposição repetida.

#### Lesões oculares graves/irritação ocular

**Lesões oculares graves/irritação ocular** Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

#### Sensibilização respiratória

**Sensibilização respiratória** Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

#### Sensibilização cutânea

## RS Pro Anti-seize Compound

<b>Sensibilização cutânea</b>	Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.
<b><u>Mutagenicidade em células germinativas</u></b>	
<b>Genotoxicidade - in vitro</b>	Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.
<b>Genotoxicidade - in vivo</b>	Aberração cromossômica: Negativo. Dossiê de informação REACH. Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.
<b><u>Carcinogenicidade</u></b>	
<b>Carcinogenicidade</b>	Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.
<b>Carcinogenicidade CIIC</b>	Nenhum dos ingredientes consta da lista ou está isento de listagem.
<b><u>Toxicidade reprodutiva</u></b>	
<b>Toxicidade reprodutiva - fertilidade</b>	Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.
<b>Toxicidade reprodutiva - desenvolvimento</b>	Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.
<b><u>Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição única</u></b>	
<b>Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição única</b>	Não classificado como substância tóxica para órgãos-alvo específicos após uma exposição única.
<b><u>Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição repetida</u></b>	
<b>Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição repetida</b>	Não classificado como substância tóxica para órgãos-alvo específicos após exposição repetida.
<b><u>Perigo de aspiração</u></b>	
<b>Perigo de aspiração</b>	Asp. Tox. 1 - H304 Pode ser mortal por ingestão e penetração nas vias respiratórias. Se o vômito de material contendo solventes atingir os pulmões, pode provocar pneumonia.
<b><u>Informações gerais</u></b>	
<b>Informações gerais</b>	A gravidade dos sintomas descritos varia consoante a concentração e a duração da exposição.
<b>Inalação</b>	Não são conhecidos sintomas específicos.
<b>Ingestão</b>	Perigo de aspiração em caso de ingestão. A entrada nos pulmões após a ingestão ou o vômito pode provocar pneumonia química.
<b>Contacto com a pele</b>	Pode provocar secura da pele ou fissuras, por exposição repetida.
<b>Contacto com os olhos</b>	Não são conhecidos sintomas específicos.
<b>Via de exposição</b>	Ingestão Inalação Contacto com a pele e/ou os olhos
<b>Órgãos-alvo</b>	Não se conhecem órgãos-alvo específicos.
<b><u>Copper</u></b>	
<b>Efeitos toxicológicos</b>	Não considerado perigo para a saúde nos termos da legislação atual.

## RS Pro Anti-seize Compound

### Toxicidade aguda – via oral

**Notas (DL<sub>50</sub> por via oral)** Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

### Toxicidade aguda – via cutânea

**Notas (DL<sub>50</sub> por via cutânea)** Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

### Toxicidade aguda - via inalatória

**Notas (CL<sub>50</sub> por via inalatória)** Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

### Corrosão/irritação cutânea

**Dados obtidos em animais** Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

### Lesões oculares graves/irritação ocular

**Lesões oculares graves/irritação ocular** Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

### Sensibilização respiratória

**Sensibilização respiratória** Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

### Sensibilização cutânea

**Sensibilização cutânea** Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

### Mutagenicidade em células germinativas

**Genotoxicidade - in vitro** Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

### Carcinogenicidade

**Carcinogenicidade** Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

**Carcinogenicidade CIIC** Nenhum dos ingredientes consta da lista ou está isento de listagem.

### Toxicidade reprodutiva

**Toxicidade reprodutiva - fertilidade** Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

**Toxicidade reprodutiva - desenvolvimento** Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

### Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição única

**Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição única** Não classificado como substância tóxica para órgãos-alvo específicos após uma exposição única.

### Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição repetida

**Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição repetida** Não classificado como substância tóxica para órgãos-alvo específicos após exposição repetida.

### Perigo de aspiração

## RS Pro Anti-seize Compound

<b>Perigo de aspiração</b>	Não relevante. Sólido.
<b>Informações gerais</b>	Não se conhecem perigos específicos para a saúde. A gravidade dos sintomas descritos varia consoante a concentração e a duração da exposição.
<b>Inalação</b>	Não são conhecidos sintomas específicos.
<b>Ingestão</b>	Não são conhecidos sintomas específicos. Pode provocar desconforto em caso de ingestão.
<b>Contacto com a pele</b>	O contacto prolongado pode causar secura da pele.
<b>Contacto com os olhos</b>	Não são conhecidos sintomas específicos. Pode ser ligeiramente irritante para os olhos.
<b>Via de exposição</b>	Ingestão Inalação Contacto com a pele e/ou os olhos
<b>Órgãos-alvo</b>	Não se conhecem órgãos-alvo específicos.

### Sorbitan oleate

<b>Efeitos toxicológicos</b>	Não considerado perigo para a saúde nos termos da legislação atual.
<b><u>Toxicidade aguda – via oral</u></b>	
<b>Notas (DL<sub>50</sub> por via oral)</b>	Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.
<b><u>Toxicidade aguda – via cutânea</u></b>	
<b>Notas (DL<sub>50</sub> por via cutânea)</b>	Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.
<b><u>Toxicidade aguda - via inalatória</u></b>	
<b>Notas (CL<sub>50</sub> por via inalatória)</b>	Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.
<b><u>Corrosão/irritação cutânea</u></b>	
<b>Dados obtidos em animais</b>	Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.
<b><u>Lesões oculares graves/irritação ocular</u></b>	
<b>Lesões oculares graves/irritação ocular</b>	Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.
<b><u>Sensibilização respiratória</u></b>	
<b>Sensibilização respiratória</b>	Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.
<b><u>Sensibilização cutânea</u></b>	
<b>Sensibilização cutânea</b>	Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.
<b><u>Mutagenicidade em células germinativas</u></b>	
<b>Genotoxicidade - in vitro</b>	Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

### **Carcinogenicidade**

## RS Pro Anti-seize Compound

<b>Carcinogenicidade</b>	Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.
<b>Carcinogenicidade CIIC</b>	Nenhum dos ingredientes consta da lista ou está isento de listagem.
<b><u>Toxicidade reprodutiva</u></b>	
<b>Toxicidade reprodutiva - fertilidade</b>	Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.
<b>Toxicidade reprodutiva - desenvolvimento</b>	Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.
<b><u>Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição única</u></b>	
<b>Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição única</b>	Não classificado como substância tóxica para órgãos-alvo específicos após uma exposição única.
<b><u>Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição repetida</u></b>	
<b>Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição repetida</b>	Não classificado como substância tóxica para órgãos-alvo específicos após exposição repetida.
<b><u>Perigo de aspiração</u></b>	
<b>Perigo de aspiração</b>	Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.
<b><u>Informações gerais</u></b>	
<b>Informações gerais</b>	Não se conhecem perigos específicos para a saúde. A gravidade dos sintomas descritos varia consoante a concentração e a duração da exposição.
<b>Inalação</b>	Não são conhecidos sintomas específicos. Os aerossóis/névoas podem causar irritação das vias respiratórias.
<b>Ingestão</b>	Não são conhecidos sintomas específicos. Pode provocar desconforto em caso de ingestão.
<b>Contacto com a pele</b>	Não são conhecidos sintomas específicos. Pode provocar desconforto.
<b>Contacto com os olhos</b>	Não são conhecidos sintomas específicos. Pode ser ligeiramente irritante para os olhos.
<b>Via de exposição</b>	Ingestão Inalação Contacto com a pele e/ou os olhos
<b>Órgãos-alvo</b>	Não se conhecem órgãos-alvo específicos.

### Carbonato de propileno

#### Toxicidade aguda – via oral

**Notas (DL<sub>50</sub> por via oral)** Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

#### Toxicidade aguda – via cutânea

**Notas (DL<sub>50</sub> por via cutânea)** Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

#### Toxicidade aguda - via inalatória

**Notas (CL<sub>50</sub> por via inalatória)** Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

## RS Pro Anti-seize Compound

### Corrosão/irritação cutânea

**Dados obtidos em animais** Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

### Lesões oculares graves/irritação ocular

**Lesões oculares graves/irritação ocular** Provoca irritação ocular grave.

### Sensibilização respiratória

**Sensibilização respiratória** Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

### Sensibilização cutânea

**Sensibilização cutânea** Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

### Mutagenicidade em células germinativas

**Genotoxicidade - in vitro** Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

### Carcinogenicidade

**Carcinogenicidade** Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

**Carcinogenicidade CIIC** Nenhum dos ingredientes consta da lista ou está isento de listagem.

### Toxicidade reprodutiva

**Toxicidade reprodutiva - fertilidade** Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

**Toxicidade reprodutiva - desenvolvimento** Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

### Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição única

**Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição única** Não classificado como substância tóxica para órgãos-alvo específicos após uma exposição única.

### Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição repetida

**Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição repetida** Não classificado como substância tóxica para órgãos-alvo específicos após exposição repetida.

### Perigo de aspiração

**Perigo de aspiração** Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

**Informações gerais** A gravidade dos sintomas descritos varia consoante a concentração e a duração da exposição.

**Inalação** Não são conhecidos sintomas específicos.

**Ingestão** Não são conhecidos sintomas específicos.

**Contacto com a pele** Não são conhecidos sintomas específicos.

## RS Pro Anti-seize Compound

<b>Contacto com os olhos</b>	Irritante para os olhos.
<b>Via de exposição</b>	Ingestão Inalação Contacto com a pele e/ou os olhos
<b>Órgãos-alvo</b>	Não se conhecem órgãos-alvo específicos.

### Quartz (SiO<sub>2</sub>)

**Efeitos toxicológicos** Não considerado perigo para a saúde nos termos da legislação atual.

#### Toxicidade aguda – via oral

**Notas (DL<sub>50</sub> por via oral)** Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

#### Toxicidade aguda – via cutânea

**Notas (DL<sub>50</sub> por via cutânea)** Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

#### Toxicidade aguda - via inalatória

**Notas (CL<sub>50</sub> por via inalatória)** Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

#### Corrosão/irritação cutânea

**Dados obtidos em animais** Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

#### Lesões oculares graves/irritação ocular

**Lesões oculares graves/irritação ocular** Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

#### Sensibilização respiratória

**Sensibilização respiratória** Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

#### Sensibilização cutânea

**Sensibilização cutânea** Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

#### Mutagenicidade em células germinativas

**Genotoxicidade - in vitro** Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

#### Carcinogenicidade

**Carcinogenicidade** Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

**Carcinogenicidade CIIC** Nenhum dos ingredientes consta da lista ou está isento de listagem.

#### Toxicidade reprodutiva

**Toxicidade reprodutiva - fertilidade** Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

**Toxicidade reprodutiva - desenvolvimento** Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

#### Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição única

## RS Pro Anti-seize Compound

**Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição única** Não classificado como substância tóxica para órgãos-alvo específicos após uma exposição única.

### Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição repetida

**Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição repetida** Não classificado como substância tóxica para órgãos-alvo específicos após exposição repetida.

### Perigo de aspiração

**Perigo de aspiração** Não relevante. Sólido.

**Informações gerais** Não se conhecem perigos específicos para a saúde. A gravidade dos sintomas descritos varia consoante a concentração e a duração da exposição.

**Inalação** Não são conhecidos sintomas específicos.

**Ingestão** Não são conhecidos sintomas específicos. Pode provocar desconforto em caso de ingestão.

**Contacto com a pele** O contacto prolongado pode causar secura da pele.

**Contacto com os olhos** Não são conhecidos sintomas específicos. Pode ser ligeiramente irritante para os olhos.

**Via de exposição** Ingestão Inalação Contacto com a pele e/ou os olhos

**Órgãos-alvo** Não se conhecem órgãos-alvo específicos.

### N,N-bis(2-ethylhexyl)-4-methyl-1H-benzotriazole-1-methylamine

#### Toxicidade aguda – via oral

**Notas (DL<sub>50</sub> por via oral)** Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

#### Toxicidade aguda – via cutânea

**Notas (DL<sub>50</sub> por via cutânea)** Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

#### Toxicidade aguda - via inalatória

**Notas (CL<sub>50</sub> por via inalatória)** Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

#### Corrosão/irritação cutânea

**Dados obtidos em animais** Irritante.

#### Lesões oculares graves/irritação ocular

**Lesões oculares graves/irritação ocular** Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

#### Sensibilização respiratória

**Sensibilização respiratória** Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

#### Sensibilização cutânea

## RS Pro Anti-seize Compound

<b>Sensibilização cutânea</b>	Pode provocar sensibilização cutânea ou reações alérgicas em indivíduos sensíveis.
<b><u>Mutagenicidade em células germinativas</u></b>	
<b>Genotoxicidade - in vitro</b>	Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.
<b><u>Carcinogenicidade</u></b>	
<b>Carcinogenicidade</b>	Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.
<b>Carcinogenicidade CIIC</b>	Nenhum dos ingredientes consta da lista ou está isento de listagem.
<b><u>Toxicidade reprodutiva</u></b>	
<b>Toxicidade reprodutiva - fertilidade</b>	Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.
<b>Toxicidade reprodutiva - desenvolvimento</b>	Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.
<b><u>Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição única</u></b>	
<b>Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição única</b>	Não classificado como substância tóxica para órgãos-alvo específicos após uma exposição única.
<b><u>Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição repetida</u></b>	
<b>Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição repetida</b>	Não classificado como substância tóxica para órgãos-alvo específicos após exposição repetida.
<b><u>Perigo de aspiração</u></b>	
<b>Perigo de aspiração</b>	Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.
<b><u>Informações gerais</u></b>	
<b>Informações gerais</b>	A gravidade dos sintomas descritos varia consoante a concentração e a duração da exposição.
<b>Inalação</b>	Não são conhecidos sintomas específicos.
<b>Ingestão</b>	Pode provocar sensibilização ou reações alérgicas em indivíduos sensíveis. Pode provocar irritação.
<b>Contacto com a pele</b>	Pode provocar sensibilização cutânea ou reações alérgicas em indivíduos sensíveis. Vermelhidão. Irritante para a pele.
<b>Contacto com os olhos</b>	Não são conhecidos sintomas específicos.
<b>Via de exposição</b>	Ingestão Inalação Contacto com a pele e/ou os olhos
<b>Órgãos-alvo</b>	Não se conhecem órgãos-alvo específicos.
<b>Considerações de ordem clínica</b>	Doenças de pele e alergias.

### SECÇÃO 12: Informação Ecológica

<b>Ecotoxicidade</b>	Não é considerado perigoso para o ambiente. Contudo, derrames grandes ou frequentes podem ter efeitos perigosos no ambiente.
----------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

## RS Pro Anti-seize Compound

### Informação ecológica sobre os componentes

#### Hydrocarbons, C11-C14, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics

**Ecotoxicidade** Não é considerado perigoso para o ambiente. Contudo, derrames grandes ou frequentes podem ter efeitos perigosos no ambiente.

#### Copper

**Ecotoxicidade** Não é considerado perigoso para o ambiente. Contudo, derrames grandes ou frequentes podem ter efeitos perigosos no ambiente.

#### Sorbitan oleate

**Ecotoxicidade** Não é considerado perigoso para o ambiente. Contudo, derrames grandes ou frequentes podem ter efeitos perigosos no ambiente.

#### Carbonato de propileno

**Ecotoxicidade** Não é considerado perigoso para o ambiente. Contudo, derrames grandes ou frequentes podem ter efeitos perigosos no ambiente.

#### Quartz (SiO<sub>2</sub>)

**Ecotoxicidade** Não é considerado perigoso para o ambiente. Contudo, derrames grandes ou frequentes podem ter efeitos perigosos no ambiente.

### 12.1. Toxicidade

**Toxicidade** Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

### Informação ecológica sobre os componentes

#### Hydrocarbons, C11-C14, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics

**Toxicidade** Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

#### Toxicidade aguda em meio aquático

**Toxicidade aguda - peixes** LL<sub>50</sub>, 96 horas: >1000 mg/l, Oncorhynchus mykiss (Truta arco-íris)

**Toxicidade aguda - invertebrados aquáticos** EL<sub>50</sub>, 48 horas: >10000 mg/l, Daphnia magna

**Toxicidade aguda - plantas aquáticas** EL<sub>50</sub>, 72 horas: >1000 mg/l, Pseudokirchneriella subcapitata

#### Toxicidade crónica em meio aquático

**Toxicidade crónica - fase inicial da vida dos peixes** NOELR, 28 dias: 0.173 mg/l, Oncorhynchus mykiss (Truta arco-íris), Valor estimado.

**Toxicidade crónica - invertebrados aquáticos** NOELR, 21 dias: 1.22 mg/l, Daphnia magna, Valor estimado.

#### Copper

**Toxicidade** Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

## RS Pro Anti-seize Compound

### Sorbitan oleate

**Toxicidade** Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

### Carbonato de propileno

**Toxicidade** Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

### Quartz (SiO<sub>2</sub>)

**Toxicidade** Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

### N,N-bis(2-ethylhexyl)-4-methyl-1H-benzotriazole-1-methylamine

**Toxicidade** Aquatic Chronic 2 - H411 Tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

## 12.2. Persistência e degradabilidade

**Persistência e degradabilidade** A degradabilidade do produto é desconhecida.

### Informação ecológica sobre os componentes

#### Hydrocarbons, C11-C14, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics

**Persistência e degradabilidade** A degradabilidade do produto é desconhecida.

**Biodegradação** Água - Degradação ~5%: 3 dias  
Água - Degradação 69%: 28 dias

### Copper

**Persistência e degradabilidade** A degradabilidade do produto é desconhecida.

### Sorbitan oleate

**Persistência e degradabilidade** A degradabilidade do produto é desconhecida.

### Carbonato de propileno

**Persistência e degradabilidade** A degradabilidade do produto é desconhecida.

### Quartz (SiO<sub>2</sub>)

**Persistência e degradabilidade** A degradabilidade do produto é desconhecida.

### N,N-bis(2-ethylhexyl)-4-methyl-1H-benzotriazole-1-methylamine

## RS Pro Anti-seize Compound

### Persistência e degradabilidade

A degradabilidade do produto é desconhecida.

### 12.3. Potencial de bioacumulação

**Potencial de bioacumulação** Não estão disponíveis dados de bioacumulação.

**Coefficiente de partição** Não disponível.

### Informação ecológica sobre os componentes

#### Hydrocarbons, C11-C14, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics

### Potencial de bioacumulação

Não estão disponíveis dados de bioacumulação.

### Coefficiente de partição

Injustificado cientificamente.

#### Copper

### Potencial de bioacumulação

Não estão disponíveis dados de bioacumulação.

#### Sorbitan oleate

### Potencial de bioacumulação

Não estão disponíveis dados de bioacumulação.

#### Carbonato de propileno

### Potencial de bioacumulação

Não estão disponíveis dados de bioacumulação.

#### Quartz (SiO<sub>2</sub>)

### Potencial de bioacumulação

Não estão disponíveis dados de bioacumulação.

#### N,N-bis(2-ethylhexyl)-4-methyl-1H-benzotriazole-1-methylamine

### Potencial de bioacumulação

Não estão disponíveis dados de bioacumulação.

### 12.4. Mobilidade no solo

**Mobilidade** Não existem dados.

### Informação ecológica sobre os componentes

#### Hydrocarbons, C11-C14, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics

### Mobilidade

Não existem dados.

#### Copper

### Mobilidade

Não existem dados.

#### Sorbitan oleate

### Mobilidade

Não existem dados.

## RS Pro Anti-seize Compound

### Carbonato de propileno

**Mobilidade** Não existem dados.

### Quartz (SiO<sub>2</sub>)

**Mobilidade** Não existem dados.

### N,N-bis(2-ethylhexyl)-4-methyl-1H-benzotriazole-1-methylamine

**Mobilidade** Não existem dados.

## 12.5. Resultados da avaliação PBT e mPmB

### Informação ecológica sobre os componentes

#### Hydrocarbons, C11-C14, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics

**Resultados da avaliação PBT e mPmB** Esta substância não está classificada como PBT ou mPmB de acordo com os critérios atuais da UE.

## 12.6. Outros efeitos adversos

**Outros efeitos adversos** Nenhum conhecido.

### Informação ecológica sobre os componentes

#### Hydrocarbons, C11-C14, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics

**Outros efeitos adversos** Nenhum conhecido.

### Copper

**Outros efeitos adversos** Nenhum conhecido.

### Sorbitan oleate

**Outros efeitos adversos** Nenhum conhecido.

### Carbonato de propileno

**Outros efeitos adversos** Nenhum conhecido.

### Quartz (SiO<sub>2</sub>)

**Outros efeitos adversos** Nenhum conhecido.

### N,N-bis(2-ethylhexyl)-4-methyl-1H-benzotriazole-1-methylamine

**Outros efeitos adversos** Nenhum conhecido.

## **SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação**

### 13.1. Métodos de tratamento de resíduos

## RS Pro Anti-seize Compound

### Informações gerais

A geração de resíduos deve ser minimizada ou evitada sempre que possível. Reutilizar ou reciclar os produtos sempre que possível. Não se desfazer deste produto e do seu recipiente sem tomar as precauções de segurança devidas. A eliminação deste produto, das soluções de processamento, dos resíduos e dos subprodutos deve sempre cumprir os requisitos de proteção ambiental e a legislação relativa à eliminação de resíduos, bem como todos os requisitos das autoridades locais.

### Métodos de eliminação

Eliminar os produtos excedentes e os que não podem ser reciclados através de uma entidade de tratamento de resíduos autorizada. A embalagem dos resíduos deve ser recolhida para reutilização ou reciclagem. A incineração ou o aterro sanitário só devem ser considerados se a reciclagem não for exequível. Os resíduos não tratados não devem ser eliminados para os esgotos, a não ser que cumpram na totalidade os requisitos das autoridades locais responsáveis pela água.

## SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte

### Generais

O produto não é abrangido pelos regulamentos internacionais relativos ao transporte de mercadorias perigosas (IMDG, IATA, ADR/RID).

#### 14.1. Número ONU

Não aplicável.

#### 14.2. Designação oficial de transporte da ONU

Não aplicável.

#### 14.3. Classes de perigo para efeitos de transporte

Não é necessário qualquer sinal de aviso para o transporte.

#### Etiquetas de transporte

Não é necessário qualquer sinal de aviso para o transporte.

#### 14.4. Grupo de embalagem

Não aplicável.

#### 14.5. Perigos para o ambiente

##### Substância perigosa para o ambiente/polvente marinho

Não.

#### 14.6. Precauções especiais para o utilizador

Não aplicável.

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

Transporte a granel em conformidade com o anexo II da Convenção Marpol 73/78 e o Código IBC

Não aplicável.

## SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação

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

## RS Pro Anti-seize Compound

**Legislação da UE**

Regulamento (CE) n.º 1907/2006 do Parlamento Europeu e do Conselho de 18 de dezembro de 2006 relativo ao registo, avaliação, autorização e restrição dos produtos químicos (na última redação que lhe foi dada).

Regulamento (UE) n.º 2015/830 da Comissão de 28 de maio de 2015.

Regulamento (CE) n.º 1272/2008 do Parlamento Europeu e do Conselho de 16 de dezembro de 2008 relativo à classificação, rotulagem e embalagem de substâncias e misturas (na última redação que lhe foi dada).

### Product Registration Number

#### 15.2. Avaliação da segurança química

Não foi efetuada qualquer avaliação da segurança química.

#### Inventários

##### UE (EINECS/ELINCS)

Nenhum dos ingredientes consta da lista ou está isento de listagem.

### SECÇÃO 16: Outras informações

<b>Abreviaturas e siglas utilizadas na ficha de dados de segurança</b>	ADR: Acordo Europeu relativo ao Transporte Internacional de Mercadorias Perigosas por Estrada. ADN: Acordo Europeu relativo ao Transporte Internacional de Mercadorias Perigosas por Via Navegável Interior. RID: Regulamento Relativo ao Transporte Ferroviário Internacional de Mercadorias Perigosas. IATA: Associação Internacional de Transporte Aéreo. ICAO: Instruções Técnicas para o Transporte Seguro de Mercadorias Perigosas por Via Aérea. IMDG: Código Marítimo Internacional para o Transporte de Mercadorias Perigosas. CAS: Chemical Abstracts Service. ATE: Estimativa da toxicidade aguda. CL50: Concentração letal para 50 % de uma população de teste. DL50: Dose letal para 50 % de uma população de teste (dose letal mediana). CE <sub>50</sub> : A concentração efectiva de substância que causa 50% da resposta máxima. PBT: Substância Persistente, Bioacumulável e Tóxica. mPmB: Muito Persistente e Muito Bioacumulável.
<b>Recomendações acerca da formação</b>	Ler e cumprir as recomendações do fabricante. Este material só deve ser utilizado por pessoal com a devida formação.
<b>Publicado por</b>	Bethan Massey
<b>Data de revisão</b>	23/01/2019
<b>Revisão</b>	0.1
<b>Número da FDS</b>	820
<b>Advertências de perigo na totalidade</b>	H304 Pode ser mortal por ingestão e penetração nas vias respiratórias. H319 Provoca irritação ocular grave.

Estas informações relacionam-se apenas com o material específico designado e não podem ser válidas para este material utilizado em combinação com quaisquer outros materiais ou em qualquer processo. Tanto quanto é do conhecimento e convicção da empresa, estas informações são exatas e fiáveis à data indicada. Contudo, não asseguramos, garantimos ou declaramos a sua exatidão, fiabilidade ou integralidade. É da responsabilidade do utilizador final assegurar-se de que esta informação é adequada à sua utilização em particular.