

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

Nome comercial ou designação da mistura	Husqvarna 4-Stroke Oil 10W-40
Número de registo	-
Sinónimos	Nenhum.
Código de produto	531 00 92-71 (0,08L), 577 41 97-02 (1,4L)
Data de publicação	01-Março-2018
Número da versão	01
Data de revisão	-
Data de substituição	-

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

Utilizações identificadas	Lubrificação do motor a 4 tempos.
Utilizações desaconselhadas	Utilizar de acordo com as recomendações do fornecedor.

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

Nome da empresa	Husqvarna AB Drottninggatan 2 561 82 Huskvarna, Suécia
Número de telefone	+46 (0)36-14 65 00
Pessoa de contacto	Departamento de acessórios
E-Mail	sds.info@husqvarnagroup.com
1.4. Número de telefone de emergência	+1-760-476-3961 (Código de acesso 333721)

**1.4. Número de telefone de emergência**

Geral na UE	112 (Disponível 24 horas por dia. A informação sobre o produto/FDS poderá não estar disponível para o Serviço de Emergência.)
Center de informação antivenenos	808 250 143 (Disponível 24 horas por dia. A informação sobre o produto/FDS poderá não estar disponível para o Serviço de Emergência.)

**SECÇÃO 2: Identificação dos perigos****2.1. Classificação da substância ou mistura**

A mistura foi avaliada e/ou testada quanto aos seus perigos físicos, para a saúde e para o ambiente e aplica-se a seguinte classificação.

**Classificação de acordo com o regulamento (CE) N.º 1272/2008, na sua última redação**

Esta mistura não cumpre os critérios de classificação de acordo com o Regulamento (CE) 1272/2008, na sua última redação.

**Resumo dos perigos** Não classificado quanto aos perigos para a saúde. Contudo, a exposição profissional à mistura ou à(s) substância(s) pode provocar efeitos adversos para a saúde.

**2.2. Elementos do rótulo****Rótulo em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1272/2008, na redação atual**

Pictogramas de perigo	Nenhum.
Palavra-sinal	Nenhum.
Advertências de perigo	A mistura não cumpre os critérios de classificação.

**Recomendações de prudência**

Prevenção	Não atribuído.
Resposta	Não atribuído.
Armazenagem	Não atribuído.
Eliminação	Não atribuído.

**Informação suplementar no rótulo** EUH208 - Contém Ácido benzenossulfónico, derivados de alquilo mono-C16-24-, sais de cálcio. Pode provocar uma reacção alérgica.  
EUH210 - Ficha de segurança fornecida a pedido.

**2.3. Outros perigos** Não é uma substância ou mistura PBT ou mPmB.

## SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes

### 3.2. Misturas

#### Informação geral

Designação química	%	N.º CAS / N.º CE	N.º de registo REACH	Número de Índice	Notas
Destilados(petroleo),parafínicos pesados desparafinados com solvente	80 - 90	64742-65-0 265-169-7	01-2119471299-27	649-474-00-6	
<b>Classificação:</b>	-				L
Ácido fosforoditióico, ésteres O,O-di-C1-14-alkilo, sais de zinco	1 - < 3	68649-42-3 272-028-3	01-2120742271-64	-	
<b>Classificação:</b>	Skin Irrit. 2;H315, Eye Irrit. 2;H319				
Ácido benzenossulfónico, derivados de alkilo mono-C16-24-, sais de cálcio	0,1 - 0,3	70024-69-0 274-263-7	01-2119492616-28	-	
<b>Classificação:</b>	Skin Sens. 1B;H317				

#### Lista de abreviaturas e símbolos que podem ser utilizados acima

Todas as concentrações são dadas em percentagem por peso, exceto se o ingrediente for um gás. As concentrações dos gases são dadas em percentagem por volume.

**Comentários sobre a composição** Método IP 346 para determinar o extrato de DMSO em substâncias de óleos de base: <3,0%. O texto completo de todas as advertências de perigo encontra-se na secção 16.

## SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros

**Informação geral** Assegurar que o pessoal médico está consciente dos materiais envolvidos e que toma precauções para se proteger.

### 4.1. Descrição das medidas de primeiros socorros

**Inalação** Deslocar para o ar livre. Chamar um médico se os sintomas se manifestarem ou persistirem.  
**Contacto com a pele** Lavar com sabão e água. Consultar o médico no caso de surgir irritação persistente.  
**Contacto com os olhos** Enxaguar com água. Consultar o médico no caso de surgir irritação persistente.  
**Ingestão** Enxaguar a boca. Consultar um médico se surgirem sintomas.

**4.2. Sintomas e efeitos mais importantes, tanto agudos como retardados** A exposição pode provocar irritação temporária, vermelhidão ou desconforto.

**4.3. Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários** Tratar os sintomas.

## SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios

**Perigos gerais de incêndio** Não foi observado nenhum perigo insólito de incêndio ou explosão.

### 5.1. Meios de extinção

**Meios de extinção adequados** Névoa de água. Espuma. Pó químico seco. Dióxido de carbono (CO2).

**Meios de extinção inadequados** Não utilizar água como extintor, pois esta causa o alastramento do incêndio.

**5.2. Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura** Durante incêndios podem-se formar gases perigosos.

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

**Equipamento de proteção especial para as pessoas envolvidas no combate a incêndios** Em caso de incêndio, deve utilizar-se aparelho respiratório autónomo e vestuário de proteção completo.

**Procedimentos específicos de combate a incêndios** Retirar recipientes da área do incêndio, caso possa ser feito sem riscos.

**Métodos específicos** Usar procedimentos normais para a extinção de incêndios e considerar o perigo doutros materiais envolvidos.

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

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

**Para o pessoal não envolvido na resposta à emergência** Manter afastado todo o pessoal desnecessário.

**Para o pessoal responsável pela resposta à emergência** Manter afastado todo o pessoal desnecessário. Usar a proteção individual recomendada na Secção 8 da FDS.

**6.2. Precauções a nível ambiental** Evitar a eliminação em dispositivos de drenagem, em cursos de água ou no solo.

**6.3. Métodos e materiais de confinamento e limpeza** O produto não é miscível com água e dispersa-se na superfície da água.

Grandes derrames: Deter o fluxo de material se tal puder ser feito sem risco. Sempre que possível, conter o material derramado. Absorver em vermiculite, areia seca ou terra e colocar nos recipientes. Após a recuperação do produto, enxaguar a área com água.

Pequenos derrames: Limpar com material absorvente (pano em algodão ou fibra, por exemplo). Limpar bem a superfície para remover contaminações residuais.

Nunca repor a substância derramada na embalagem original para reutilização. Para obter informações sobre a eliminação de resíduos, consultar a Secção 13 da FDS.

**6.4. Remissão para outras secções** Relativamente à proteção individual, consulte a secção 8 da FDS. Para obter informações sobre a eliminação de resíduos, consultar a Secção 13 da FDS.

## SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem

**7.1. Precauções para um manuseamento seguro** Não cortar, soldar, soldar por solda branda, perfurar, esmerilar ou expor os recipientes ao calor, chamas, faíscas ou outras fontes de ignição. Evitar a exposição prolongada. Respeitar as regras de boa higiene industrial.

**7.2. Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades** Conservar no recipiente original bem fechado. Armazenar afastado de materiais incompatíveis (ver Secção 10 da FDS).

**7.3. Utilização(ões) final(is) específica(s)** Lubrificação do motor a 4 tempos.

## SECÇÃO 8: Controlo da exposição/proteção individual

### 8.1. Parâmetros de controlo

#### Valores-limite de exposição profissional

##### Portugal. VLE. Norma relativa à exposição profissional a agentes químicos (NP 1796)

Produto	Cat.	Valor	Forma
NÉVOA DE ÓLEO (MINERAL)	STEL	10 mg/m3	Aerossol
	TWA	5 mg/m3	Aerossol

**Valores-limite biológicos** Não estão anotados limites de exposição biológica para o(s) ingrediente(s).

**Processos de monitorização recomendados** Seguir os procedimentos de monitorização convencionais.

#### Níveis derivados de exposição sem efeitos (DNEL)

##### População em geral

Componentes	Valor	Fator de avaliação	Notas
Ácido benzenossulfónico, derivados de alquila mono-C16-24-, sais de cálcio (CAS 70024-69-0)			
Longa duração, Local, Dérmica	0,513 mg/cm2		
Longa duração, Sistémica, Dérmica	1,667 mg/kg pc/dia		
Longa duração, Sistémica, Inalação	2,9 mg/m3		
Longo prazo, Sistémico, Oral	0,833 mg/kg pc/dia		

##### Trabalhadores

Componentes	Valor	Fator de avaliação	Notas
Ácido benzenossulfónico, derivados de alquila mono-C16-24-, sais de cálcio (CAS 70024-69-0)			
Longa duração, Local, Dérmica	1,03 mg/cm2		
Longa duração, Sistémica, Dérmica	3,33 mg/kg pc/dia		
Longa duração, Sistémica, Inalação	11,75 mg/m3		
Destilados(petroleo),parafinicos pesados desparafinados com solvente (CAS 64742-65-0)			
Longo prazo, Local, Inalação	5,6 mg/m3		

## Concentrações previsivelmente sem efeitos (PNEC)

Componentes	Valor	Fator de avaliação	Notas
Ácido benzenossulfónico, derivados de alquilo mono-C16-24-, sais de cálcio (CAS 70024-69-0)			
Água do mar	1 mg/l		
Água doce	1 mg/l		
Estação de tratamento de águas residuais	1000 mg/l		
Intoxicação secundária	16667 mg/kg		
Sedimento (água do mar)	226000 g/kg		
Sedimento (água doce)	226000 g/kg		
Solo	271000 g/kg		
Destilados(petroleo),parafinicos pesados desparafinados com solvente (CAS 64742-65-0)			
Intoxicação secundária	9,33 mg/kg		Oral

## 8.2. Controlo da exposição

**Controlos técnicos adequados** Deve ser utilizada uma boa ventilação geral (habitualmente 10 mudanças de ar por hora). As velocidades de ventilação devem corresponder às condições. Caso se aplique, utilizar confinamento de processos, ventilação local por exaustão ou outros controlos de manutenção para que os níveis no ar permaneçam abaixo dos limites de exposição recomendados. Caso não tenham sido estabelecidos limites de exposição, manter os níveis no ar a um nível aceitável.

## Medidas de proteção individual, nomeadamente equipamentos de proteção individual

<b>Informação geral</b>	O equipamento de proteção individual deve ser escolhido em conformidade com as normas CEN e em cooperação com o fornecedor do equipamento.
<b>Proteção ocular/facial</b>	Utilizar óculos de segurança com protetores laterais (ou óculos completos).
<b>Proteção da pele</b>	
- <b>Proteção das mãos</b>	Usar luvas adequadas resistentes a produtos químicos.
- <b>Outras</b>	Usar vestuário de protecção adequado.
<b>Proteção respiratória</b>	Em caso de ventilação insuficiente, usar equipamento respiratório adequado.
<b>Perigos térmicos</b>	Quando necessário, usar vestuário de proteção térmica adequado.

**Medidas de higiene** Observar sempre boas medidas de higiene pessoal, tais como lavar-se depois de manusear o material e antes de comer, beber ou fumar. Lavar frequentemente as roupas de trabalho e os equipamentos protectores para remoção de contaminantes.

**Controlo da exposição ambiental** O gestor ambiental tem de ser informado de todas as fugas importantes.

## SECÇÃO 9: Propriedades físico-químicas

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

#### Aspeto

<b>Estado físico</b>	Líquido.
<b>Forma</b>	Líquido.
<b>Cor</b>	Castanho
<b>Odor</b>	Não disponível.
<b>Limiar olfactivo</b>	Não disponível.
<b>pH</b>	Não disponível.
<b>Ponto de fusão/ponto de congelação</b>	Não disponível.
<b>Ponto de ebulição inicial e intervalo de ebulição</b>	Não disponível.
<b>Ponto de inflamação</b>	220,0 °C (428,0 °F) ASTM D92
<b>Taxa de evaporação</b>	Não disponível.
<b>Inflamabilidade (sólido, gás)</b>	Não aplicável.

#### Limites superior/inferior de inflamabilidade ou de explosividade

<b>Limite de inflamabilidade - inferior (%)</b>	Não disponível.
<b>Limite de inflamabilidade - superior (%)</b>	Não disponível.

<b>Pressão de vapor</b>	Não disponível.
<b>Densidade de vapor</b>	Não disponível.
<b>Densidade relativa</b>	0,888
<b>Solubilidade(s)</b>	Insolúvel em água.

<b>Coefficiente de partição:</b> n-octanol/água	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 explosivo.
<b>Propriedades comburentes</b>	Não comburentes.

## 9.2. Outras informações

<b>Viscosidade cinemática</b>	100 mm <sup>2</sup> /s (40 °C (104 °F))
<b>Ponto de derramamento</b>	-39 °C (-38,2 °F)

## SECÇÃO 10: Estabilidade e reatividade

<b>10.1. Reatividade</b>	O produto é estável e não reativo nas condições normais de utilização, armazenamento e transporte.
<b>10.2. Estabilidade química</b>	O material é estável em condições normais.
<b>10.3. Possibilidade de reações perigosas</b>	Nenhuma reação perigosa nas condições normais de utilização.
<b>10.4. Condições a evitar</b>	Contacto com materiais incompatíveis.
<b>10.5. Materiais incompatíveis</b>	Agentes fortemente comburentes.
<b>10.6. Produtos de decomposição perigosos</b>	Não se conhecem produtos de decomposição perigosos.

## SECÇÃO 11: Informação toxicológica

**Informação geral** A exposição profissional à substância ou à mistura pode causar efeitos adversos.

### Informações sobre vias de exposição prováveis

<b>Inalação</b>	A inalação prolongada pode ser nociva.
<b>Contacto com a pele</b>	O contacto prolongado ou frequente pode retirar oleosidade à pele e secá-la, causando desconforto e dermatite. Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.
<b>Contacto com os olhos</b>	O contacto directo com os olhos pode provocar irritação temporária.
<b>Ingestão</b>	Pode causar mal-estar se ingerido. Contudo, não é provável que a ingestão constitua uma via de exposição profissional.

**Sintomas** A exposição pode provocar irritação temporária, vermelhidão ou desconforto.

### 11.1. Informações sobre os efeitos toxicológicos

#### Toxicidade aguda

Componentes	Espécie	Resultados dos testes
Ácido benzenossulfónico, derivados de alquilo mono-C16-24-, sais de cálcio (CAS 70024-69-0)		
<b><u>Agudo</u></b>		
<b>Dérmico</b>		
LD50	Coelho	> 4000 mg/kg, 24 Horas
<b>Inalação</b>		
<i>Aerosol</i>		
LC50	Rato	> 1,9 mg/l, 4 Horas
<b>Oral</b>		
LD50	Rato	> 5000 mg/kg
Ácido fosforditióico, ésteres O,O-di-C1-14-alquilo, sais de zinco (CAS 68649-42-3)		
<b><u>Agudo</u></b>		
<b>Dérmico</b>		
LD50	Coelho	6965 mg/kg
<b>Inalação</b>		
LC50	Rato	> 5000 mg/m <sup>3</sup>
<b>Oral</b>		
LD50	Rato	2154 mg/kg
Destilados(petroleo),parafinicos pesados desparafinados com solvente (CAS 64742-65-0)		
<b><u>Agudo</u></b>		
<b>Dérmico</b>		
LD50	Coelho	> 5000 mg/kg, 24 Horas

Componentes	Espécie	Resultados dos testes
<b>Inalação</b>		
<i>Aerosol</i>		
LC50	Rato	> 5 mg/l, 4 Horas
<b>Oral</b>		
LD50	Rato	> 5000 mg/kg
<b>Corrosão/irritação cutânea</b>	Devido à falta parcial ou total de dados não é possível fazer a classificação.	
<b>Lesões/irritações oculares graves</b>	Devido à falta parcial ou total de dados não é possível fazer a classificação.	
<b>Sensibilização respiratória</b>	Devido à falta parcial ou total de dados não é possível fazer a classificação.	
<b>Sensibilização cutânea</b>	Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos. O produto contém pequenas quantidades de uma substância sensibilizadora que pode provocar reacção alérgica em indivíduos sensíveis.	
<b>Mutagenicidade em células germinativas</b>	Devido à falta parcial ou total de dados não é possível fazer a classificação.	
<b>Carcinogenicidade</b>	Devido à falta parcial ou total de dados não é possível fazer a classificação.	
<b>Toxicidade reprodutiva</b>	Devido à falta parcial ou total de dados não é possível fazer a classificação.	
<b>Toxicidade para órgãos-alvo específicos – exposição única</b>	Devido à falta parcial ou total de dados não é possível fazer a classificação.	
<b>Toxicidade para órgãos-alvo específicos – exposição repetida</b>	Devido à falta parcial ou total de dados não é possível fazer a classificação.	
<b>Perigo de aspiração</b>	Devido à falta parcial ou total de dados não é possível fazer a classificação.	
<b>Informações sobre misturas versus informações sobre substâncias</b>	Não existe informação disponível.	
<b>Outras informações</b>	O contacto prolongado e repetido com óleo usado pode provocar doenças graves da pele, como dermatite e cancro da pele.	

## SECÇÃO 12: Informação ecológica

**12.1. Toxicidade** Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação como perigoso para o ambiente aquático não são preenchidos.

Componentes	Espécie	Resultados dos testes
Ácido benzenossulfónico, derivados de alquilo mono-C16-24-, sais de cálcio (CAS 70024-69-0)		
<b>Aquático</b>		
<i>Agudo</i>		
Crustáceos	EC50 Daphnia magna	> 1000 mg/l, 48 horas
<b>12.2. Persistência e degradabilidade</b>	Espera-se que o produto seja biodegradável.	
<b>12.3. Potencial de bioacumulação</b>	Não há dados disponíveis.	
<b>Coefficiente de partição n-octanol/água (log Kow)</b>	Não disponível.	
<b>Fator de bioconcentração (BCF)</b>	Não disponível.	
<b>12.4. Mobilidade no solo</b>	Não há dados disponíveis.	
<b>12.5. Resultados da avaliação PBT e mPmB</b>	Não é uma substância ou mistura PBT ou mPmB.	
<b>12.6. Outros efeitos adversos</b>	Os derrames de óleo constituem geralmente um perigo para o ambiente.	

## SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação

### 13.1. Métodos de tratamento de resíduos

<b>Resíduos</b>	Eliminar de acordo com a regulamentação local. Os recipientes vazios ou os revestimentos podem conservar alguns resíduos do produto. Este material e o respetivo recipiente devem ser eliminados de forma segura (consultar: Instruções de eliminação).
<b>Embalagens contaminadas</b>	Visto que os recipientes vazios podem reter resíduos do produto, seguir os avisos constantes no rótulo mesmo após o recipiente estar vazio. Os recipientes vazios devem ser levados para um local aprovado para a manipulação de resíduos para reciclagem ou destruição.

<b>Código da UE em matéria de resíduos</b>	O código do resíduo deve ser atribuído discutindo com o utilizador, o produtor e a companhia que se ocupa da destruição dos resíduos.
<b>Métodos de eliminação/informação</b>	Recolher para reciclar ou eliminar em recipientes vedados em local de eliminação de resíduos autorizado.
<b>Precauções especiais</b>	Eliminar de acordo com as normas aplicáveis.

## **SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte**

### **ADR**

14.1. - 14.6.: O produto não está coberto por regulamentação internacional sobre o transporte de cargas perigosas.

### **RID**

14.1. - 14.6.: O produto não está coberto por regulamentação internacional sobre o transporte de cargas perigosas.

### **ADN**

14.1. - 14.6.: O produto não está coberto por regulamentação internacional sobre o transporte de cargas perigosas.

### **IATA**

14.1. - 14.6.: O produto não está coberto por regulamentação internacional sobre o transporte de cargas perigosas.

### **IMDG**

14.1. - 14.6.: O produto não está coberto por regulamentação internacional sobre o transporte de cargas perigosas.

**14.7. Transporte a granel em conformidade com o anexo II da Convenção Marpol 73/78 e o Código IBC** Não estabelecido.

## **SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação**

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

#### **Regulamentos da UE**

**Regulamento (CE) n.º 1005/2009 relativo às substâncias que empobrecem a camada de ozono, Anexo I e II, na última redação que lhe foi dada**

Não consta das listagens.

**Regulamento (CE) n.º 850/2004 relativo a poluentes orgânicos persistentes, Anexo I na redacção em vigor**

Não consta das listagens.

**Regulamento (UE) n.º 649/2012 relativo à exportação e importação de produtos químicos perigosos, Anexo I, Parte 1, com as alterações que lhe foram introduzidas**

Não consta das listagens.

**Regulamento (UE) n.º 649/2012 relativo à exportação e importação de produtos químicos perigosos, Anexo I, Parte 2, com as alterações que lhe foram introduzidas**

Não consta das listagens.

**Regulamento (UE) n.º 649/2012 relativo à exportação e importação de produtos químicos perigosos, Anexo I, Parte 3, com as alterações que lhe foram introduzidas**

Não consta das listagens.

**Regulamento (UE) n.º 649/2012 relativo à exportação e importação de produtos químicos perigosos, Anexo V, com as alterações que lhe foram introduzidas**

Não consta das listagens.

**Regulamento (CE) n.º 166/2006 Anexo II Registo das Emissões e Transferências de Poluentes, na última redação que lhe foi dada**

Ácido fosforoditióico, ésteres O,O-di-C1-14-alkilo, sais de zinco (CAS 68649-42-3)

**Regulamento (CE) N.º 1907/2006, REACH n.º 10 do Artigo 59.º Lista de de substâncias candidatas tal como publicada pela ECHA.**

Não consta das listagens.

#### **Autorizações**

**Regulamento (CE) n.º 1907/2006 REACH Anexo XIV Substância sujeita a autorização, na sua última redacção**

Não consta das listagens.

#### **Restrições à utilização**

**Regulamento (CE) n.º 1907/2006, REACH Anexo XVII Substâncias sujeitas a restrição aplicável à colocação no mercado e à utilização, na redacção em vigor**

Não consta das listagens.

**Diretiva 2004/37/CE: relativa à proteção dos trabalhadores contra riscos ligados à exposição a agentes cancerígenos ou mutagénicos durante o trabalho, na última redação que lhe foi dada**

Não consta das listagens.

## Outros regulamentos da UE

### Diretiva 2012/18/UE relativa ao controlo dos perigos associados a acidentes graves que envolvem substâncias perigosas, na sua última redação

Não consta das listagens.

## Outros regulamentos

O produto está classificado e rotulado de acordo com o Regulamento (CE) N.º 1272/2008 (Regulamento CLP) e suas actualizações. Esta ficha de dados de segurança está de acordo com os requisitos do Regulamento (CE) n.º 1907/2006, na última redação que lhe foi dada.

## Regulamentos nacionais

Cumprir os regulamentos nacionais de trabalho com agentes químicos.

## 15.2. Avaliação da segurança química

Não foi efetuada qualquer Avaliação da Segurança Química.

## SECÇÃO 16: Outras informações

### Lista das abreviaturas

CE50: Concentração Efetiva 50%.  
CL50: Concentração Letal 50%.  
PBT: Persistente, bioacumulável e tóxica.  
mPmB: muito Persistente, muito Bioacumulável.

### Referências

ECHA CHEM

### Informação acerca do método de avaliação conducente à classificação da mistura

A classificação quanto aos perigos para a saúde e para o ambiente foi obtida por uma combinação de métodos de cálculo e dados de testes, quando disponíveis.

### Texto integral de todas as advertências de perigo mencionadas de forma abreviada nas secções 2 a 15

H315 Provoca irritação cutânea.  
H317 Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.  
H319 Provoca irritação ocular grave.

### Informação sobre formação

Seguir as instruções da formação ao manusear este material.

### Declaração de exoneração de responsabilidade

A Husqvarna AB não pode antecipar todas as condições mediante as quais esta informação e respectivo produto ou os produtos de outros fabricantes que possam ser utilizados em conjunto com o respectivo produto. É da responsabilidade do utilizador garantir condições seguras de manuseamento, armazenamento e eliminação do produto e assumir a responsabilidade por perdas, ferimentos, danos ou despesas devido a utilização indevida. As informações constantes nesta ficha foram escritas com base nos melhores conhecimentos e experiência atualmente disponíveis.