



FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

Valvoline™ ALL CLIMATE 10W40 óleo de motor

Versão: 5.0

Data de revisão: 16.02.2021

Data de impressão: 16/09/2022

Em conformidade com o Regulamento (UE) N.º 1907/2006, na redacção revista. - SDSGHS_PT

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

1.1 Identificador do produto

Nome comercial : Valvoline™ ALL CLIMATE 10W40
óleo de motor

Código do produto : 798340

1.2 Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas

Utilizações recomendadas : Óleo de lubrificação, motores e engrenagens.

1.3 Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança

Ellis Enterprises B.V., an affiliate of Valvoline
Wieldrechtseweg 39
3316 BG Dordrecht
Holanda
+31 (0)78 654 3500 (nos Países Baixos), ou
contacte o seu representante local do serviço
de apoio ao cliente

SDS@valvoline.com

1.4 Número de telefone de emergência

+1-800-VALVOLINE (+1-800-825-8654), ou
contacte o seu número de telefone de emergência
local + 800 250 250

Informação do Produto

+31 (0)78 654 3500 (nos Países Baixos), ou
contacte o seu representante local do serviço de
apoio ao cliente

SECÇÃO 2: Identificação dos perigos

2.1 Classificação da substância ou mistura

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

Não é uma substância ou uma mistura perigosa.

2.2 Elementos do rótulo

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

Não é uma substância ou uma mistura perigosa.

Etiquetagem suplementar:



FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

Valvoline™ ALL CLIMATE 10W40 óleo de motor

Versão: 5.0

Data de revisão: 16.02.2021

Data de impressão: 16/09/2022

EUH210

Ficha de segurança fornecida a pedido.

2.3 Outros perigos

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

Conselhos adicionais

Não existe informação disponível.

SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes

3.2 Misturas

Componentes perigosos

Nome Químico	No. CAS No. CE Número de registo	Classificação (REGULAMENTO (CE) N.º 1272/2008)	Concentração (%)
destilados (petróleo), parafínicos pesados tratados com hidrogénio	64742-54-7 265-157-1 01-2119484627-25-xxxx	Asp. Tox.1; H304	>= 15,00 - < 25,00
destilados (petróleo), parafínicos leves tratados com hidrogénio	64742-55-8 265-158-7 01-2119487077-29-xxxx	Asp. Tox.1; H304	>= 2,50 - < 5,00
fenol, derivados 2,2'- politiobis[4-C8-30- alquilo, sais de cálcio, sobrebasificados	90480-91-4 291-829-9 01-2119524004-56-xxxx	Aquatic Chronic4; H413	>= 1,00 - < 2,50
Substâncias com limite de exposição em local de trabalho :			
destilados (petróleo), parafínicos pesados tratados com hidrogénio	64742-54-7		>= 60,00 - < 70,00
Destilados (Petróleo), Parafínicos Pesados Tratados Com Hidrogénio	64742-54-7 01-2119484627-25-xxxx		>= 5,00 - < 10,00
destilados (petróleo), parafínicos pesados desparafinados com solvente	64742-65-0 265-169-7 01-2119471299-27-xxxx		>= 2,50 - < 5,00

Para a explicação das abreviaturas ver seção 16.



FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

Valvoline™ ALL CLIMATE 10W40 óleo de motor

Versão: 5.0

Data de revisão: 16.02.2021

Data de impressão: 16/09/2022

SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros

4.1 Descrição das medidas de primeiros socorros

- | | |
|------------------------------------|---|
| Recomendação geral | : Sem perigos que necessitem de medidas de primeiros socorros especiais. |
| Em caso de inalação | : Se for respirado, levar a pessoa para o ar fresco.
Se estiver inconsciente, pôr a pessoa na posição de recuperação ou obter uma opinião médica.
No caso de problemas prolongados consultar um médico. |
| Em caso de contacto com a pele | : Primeiros socorros Normalmente não é necessária. No entanto, recomenda-se que as áreas expostas ser limpas por lavagem com água e sabão. |
| Se entrar em contacto com os olhos | : Proteger o olho não afectado.
Retirar as lentes de contacto. |
| Em caso de ingestão | : No caso de problemas prolongados consultar um médico.
Nunca dar nada pela boca a uma pessoa inconsciente.
Não dar leite nem bebidas alcoólicas. |

4.2 Sintomas e efeitos mais importantes, tanto agudos como retardados

- | | |
|----------|--|
| Sintomas | : Não apresenta sintomas conhecidos nem esperados. |
|----------|--|

4.3 Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

- | | |
|------------|--|
| Tratamento | : Sem perigos que necessitem de medidas de primeiros socorros especiais. |
|------------|--|

SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios

5.1 Meios de extinção

- | | |
|-----------------------------|--|
| Meios adequados de extinção | : Adapte as medidas de combate a incêndios às condições do local e ao ambiente envolvente.
Pulverização de água
Espuma
Dióxido de carbono (CO ₂)
Substância química seca |
|-----------------------------|--|



FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

Valvoline™ ALL CLIMATE 10W40 óleo de motor

Versão: 5.0

Data de revisão: 16.02.2021

Data de impressão: 16/09/2022

5.2 Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

- | | | |
|--|---|---|
| Perigos específicos para combate a incêndios | : | Não deixar entrar a água utilizada para apagar o incêndio nos esgotos e nos cursos de água. |
| Produtos de combustão perigosos | : | dióxido de carbono e monóxido de carbono |

5.3 Recomendações para o pessoal de combate a incêndios

- | | | |
|--|---|--|
| Equipamento especial de proteção a utilizar pelo pessoal de combate a incêndio | : | Em caso de incêndio, usar equipamento de respiração individual. |
| Métodos específicos de extinção | : | O produto é compatível com o padrão dos agentes de combate contra incêndios. |
| Informações adicionais | : | Procedimento standard para incêndios com produtos químicos. |

SECÇÃO 6: Medidas a tomar em caso de fugas acidentais

6.1 Precauções individuais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência

- | | | |
|------------------------|---|--|
| Precauções individuais | : | Pessoas que não usem equipamento de protecção devem ser excluídas da área do derrame até que a limpeza tenha sido concluída.
Cumprir todas as normas locais/comunitárias, regionais e nacionais aplicáveis. |
|------------------------|---|--|

6.2 Precauções a nível ambiental

- | | | |
|------------------------------|---|--|
| Precauções a nível ambiental | : | Prevenir dispersão ou derramamento, se seguro. |
|------------------------------|---|--|

6.3 Métodos e materiais de confinamento e limpeza

- | | | |
|--------------------|---|--|
| Métodos de limpeza | : | Impregnar com material absorvente inerte (por exemplo: areia, sílica gel, aglutinante ácido, aglutinante universal, serragem).
Manter em recipientes fechados adequados, para eliminação. |
|--------------------|---|--|

6.4 Remissão para outras secções

Para mais informações consultar a secção 8 ea secção 13 da ficha de dados de segurança.



FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

Valvoline™ ALL CLIMATE 10W40 óleo de motor

Versão: 5.0

Data de revisão: 16.02.2021

Data de impressão: 16/09/2022

SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem

7.1 Precauções para um manuseamento seguro

- Informação para um manuseamento seguro : Para a proteção individual ver a secção 8.
Fumar, comer e beber deve ser proibido na área de aplicação.
- Orientação para prevenção de Fogo e Explosão : Medidas usuais de protecção preventiva contra incêndio.
- Medidas de higiene : Prática geral de higiene industrial.

7.2 Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades

- Recomendações para armazenagem conjunta : Sem restrições.
- Outras informações : Não se decompõe se armazenado e utilizado de acordo com as instruções.

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

- Utilizações específicas : Dados não disponíveis

SECÇÃO 8: Controlo da exposição/ Proteção individual

8.1 Parâmetros de controlo

Limites de Exposição Ocupacional

Componentes	No. CAS	tipo de valor (Forma de exposição)	Parâmetros de controlo	Bases
destilados (petróleo), parafínicos pesados tratados com hidrogénio	64742-54-7	VLE-MP (Fração inalável)	5 mg/m3 Fração inalável	PT OEL
destilados (petróleo), parafínicos pesados tratados com hidrogénio	64742-54-7	VLE-MP (Fração inalável)	5 mg/m3 Fração inalável	PT OEL
Destilados (Petróleo), Parafínicos Pesados Tratados Com Hidrogénio	64742-54-7	VLE-MP (Fração inalável)	5 mg/m3 Fração inalável	PT OEL



FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

Valvoline™ ALL CLIMATE 10W40 óleo de motor

Versão: 5.0

Data de revisão: 16.02.2021

Data de impressão: 16/09/2022

destilados (petróleo), parafínicos leves tratados com hidrogénio	64742-55-8	VLE-MP (Fração inalável)	5 mg/m3 Fração inalável	PT OEL
destilados (petróleo), parafínicos pesados desparafinados com solvente	64742-65-0	VLE-MP (Fração inalável)	5 mg/m3 Fração inalável	PT OEL

8.2 Controlo da exposição

Medidas de planeamento

Sala de ventilação deve ser adequada para as condições normais de uso. No entanto, se existem condições de funcionamento anormais(>,<) fornecer (escape geral e / ou local) a ventilação mecânica suficiente para manter a exposição abaixo as diretrizes de exposição (se aplicável) ou abaixo dos níveis que causa conhecida, suspeita ou efeitos adversos aparentes.

Proteção individual

Proteção dos olhos : Não é necessária sob condições normais de uso. Utilizar óculos de protecção à prova de respingos se o material poderia ser aspergidas ou salpicadas para os olhos.

Proteção do corpo e da pele : Sapatos de segurança
Usar se apropriado:

Protecção respiratória : Normalmente, não é necessário equipamento de protecção respiratória individual.

Normalmente, não é necessário equipamento de protecção respiratória individual.

SECÇÃO 9: Propriedades físico-químicas

9.1 Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

Aspeto : líquido

Cor : âmbar escuro

Odor : oleoso

Limiar olfativo : Dados não disponíveis

pH : Não aplicável



FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

Valvoline™ ALL CLIMATE 10W40 óleo de motor

Versão: 5.0

Data de revisão: 16.02.2021

Data de impressão: 16/09/2022

Ponto de fluidez	: < -33 °C
Ponto de ebulição/intervalo de ebulição	: Dados não disponíveis
Ponto de inflamação	: 229 °C Método: Cleveland vaso aberto
Taxa de evaporação	: Dados não disponíveis
Inflamabilidade (sólido, gás)	: Dados não disponíveis
Limite superior de explosão / Limite de inflamabilidade superior	: Dados não disponíveis
Limite inferior de explosão / Limite de inflamabilidade inferior	: Dados não disponíveis
Pressão de vapor	: Dados não disponíveis
Densidade relativa do vapor	: Dados não disponíveis
Densidade relativa	: Dados não disponíveis
Densidade	: cerca de. 0,870 gr/cm ³ (15,6 °C)
Solubilidade(s)	
Hidrossolubilidade	: insolúvel
Solubilidade noutros dissolventes	: Dados não disponíveis
Coeficiente de partição: n-octanol/água	: Dados não disponíveis
Temperatura de decomposição	: Dados não disponíveis
Viscosidade	
Viscosidade, dinâmico	: < 6.800 mPa.s (-25 °C)
Viscosidade, cinemático	: cerca de. 88 mm ² /s (40 °C)
Propriedades comburentes	: Dados não disponíveis



FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

Valvoline™ ALL CLIMATE 10W40 óleo de motor

Versão: 5.0

Data de revisão: 16.02.2021

Data de impressão: 16/09/2022

9.2 Outras informações

Auto-ignição : Dados não disponíveis

SECÇÃO 10: Estabilidade e reatividade

10.1 Reatividade

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

10.2 Estabilidade química

Estável sob as condições recomendadas de armazenamento.

10.3 Possibilidade de reações perigosas

Reações perigosas : Uma polimerização perigosa não ocorre.

10.4 Condições a evitar

Condições a evitar : calor excessivo

10.5 Materiais incompatíveis

Materiais a evitar : Agentes oxidantes fortes

10.6 Produtos de decomposição perigosos

Produtos de decomposição perigosos : nenhuns produtos de decomposição conhecidos.

SECÇÃO 11: Informação toxicológica

11.1 Informações sobre os efeitos toxicológicos

Informações sobre vias de exposição prováveis : Inalação
Contacto com a pele
Contacto com os olhos
Ingestão

Toxicidade aguda

Não classificado com base nas informações disponíveis.

Componentes:

HEAVY PARAFFINIC DISTILLATE:

Toxicidade aguda por via oral : DL50 (Ratazana): > 15 g/kg



FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

Valvoline™ ALL CLIMATE 10W40 óleo de motor

Versão: 5.0

Data de revisão: 16.02.2021

Data de impressão: 16/09/2022

Toxicidade aguda por via : DL50 (Coelho): > 5 g/kg
cutânea

Componentes:

HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC BASE OIL:

Toxicidade aguda por via : DL50 (Ratazana): > 15 g/kg
oral

Toxicidade aguda por via : DL50 (Coelho): > 5 g/kg
cutânea

Componentes:

HEAVY PARAFFINIC DISTILLATE:

Toxicidade aguda por via : DL50 (Ratazana): > 15 g/kg
oral

Toxicidade aguda por via : DL50 (Coelho): > 5 g/kg
cutânea

Componentes:

DISTILLATES (PETROLEUM), SOLVENT-DEWAXED HEAVY PARAFFINIC:

Toxicidade aguda por via : DL50 (Ratazana): > 5.000 mg/kg
oral

Toxicidade aguda por via : DL50 (Coelho): > 5.000 mg/kg
cutânea

Corrosão/irritação cutânea

Não classificado com base nas informações disponíveis.

Componentes:

HEAVY PARAFFINIC DISTILLATE:

Resultado: Ligeiro, irritação passageira

HYDROTREATED LIGHT PARAFFINIC DISTILLATE:

Resultado: Ligeiro, irritação passageira

CALCIUM BRANCHED CHAIN ALKYL PHENATE SULFIDE:

Resultado: Ligeiro, irritação passageira

HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC BASE OIL:

Resultado: Ligeiro, irritação passageira

HEAVY PARAFFINIC DISTILLATE:

Resultado: Ligeiro, irritação passageira



FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

Valvoline™ ALL CLIMATE 10W40 óleo de motor

Versão: 5.0

Data de revisão: 16.02.2021

Data de impressão: 16/09/2022

DISTILLATES (PETROLEUM), SOLVENT-DEWAXED HEAVY PARAFFINIC:

Resultado: **Ligeiro, irritação passageira**

Lesões oculares graves/irritação ocular

Não classificado com base nas informações disponíveis.

Produto:

Resultado: Não irrita os olhos

Observações: É improvável que cause irritação ou lesões oculares.

Componentes:

HEAVY PARAFFINIC DISTILLATE:

Resultado: **Não irrita os olhos**

HYDROTREATED LIGHT PARAFFINIC DISTILLATE:

Resultado: **Ligeiro, irritação passageira**

CALCIUM BRANCHED CHAIN ALKYL PHENATE SULFIDE:

Resultado: **Ligeiro, irritação passageira**

HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC BASE OIL:

Resultado: **Não irrita os olhos**

HEAVY PARAFFINIC DISTILLATE:

Resultado: **Não irrita os olhos**

DISTILLATES (PETROLEUM), SOLVENT-DEWAXED HEAVY PARAFFINIC:

Resultado: **Ligeiro, irritação passageira**

Sensibilização respiratória ou cutânea

Sensibilização da pele: Não classificado com base nas informações disponíveis.

Sensibilização respiratória: Não classificado com base nas informações disponíveis.

Componentes:

DISTILLATES (PETROLEUM), SOLVENT-DEWAXED HEAVY PARAFFINIC:

Tipo de Teste: **Buehler Test**

Espécie: **Porquinho da Índia**

Avaliação: **Não causa sensibilização da pele.**

Mutagenicidade em células germinativas

Não classificado com base nas informações disponíveis.



FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

Valvoline™ ALL CLIMATE 10W40 óleo de motor

Versão: 5.0

Data de revisão: 16.02.2021

Data de impressão: 16/09/2022

Carcinogenicidade

Não classificado com base nas informações disponíveis.

Componentes:

HYDROTREATED LIGHT PARAFFINIC DISTILLATE:

Carcinogenicidade - Avaliação : Classificados de acordo com o conteúdo de extrato de DMSO < 3% (Regulamento (EC) 1272/2008, Anexo VI, Paret 3, Nota L)

HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC BASE OIL:

Carcinogenicidade - Avaliação : Classificados de acordo com o conteúdo de extrato de DMSO < 3% (Regulamento (EC) 1272/2008, Anexo VI, Paret 3, Nota L)

HEAVY PARAFFINIC DISTILLATE:

Carcinogenicidade - Avaliação : Classificados de acordo com o conteúdo de extrato de DMSO < 3% (Regulamento (EC) 1272/2008, Anexo VI, Paret 3, Nota L)

Toxicidade reprodutiva

Não classificado com base nas informações disponíveis.

Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição única

Não classificado com base nas informações disponíveis.

Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição repetida

Não classificado com base nas informações disponíveis.

Toxicidade por aspiração

Não classificado com base nas informações disponíveis.

Componentes:

HEAVY PARAFFINIC DISTILLATE:

Pode ser mortal por ingestão e penetração nas vias respiratórias.

HYDROTREATED LIGHT PARAFFINIC DISTILLATE:

Pode ser mortal por ingestão e penetração nas vias respiratórias.

HEAVY PARAFFINIC DISTILLATE:

Nenhuma classificação de toxicidade de aspiração

DISTILLATES (PETROLEUM), SOLVENT-DEWAXED HEAVY PARAFFINIC:

Nenhuma classificação de toxicidade de aspiração

Informações adicionais

Produto:



FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

Valvoline™ ALL CLIMATE 10W40 óleo de motor

Versão: 5.0

Data de revisão: 16.02.2021

Data de impressão: 16/09/2022

Observações: Dados não disponíveis

SECÇÃO 12: Informação ecológica

12.1 Toxicidade

Componentes:

destilados (petróleo), parafínicos pesados tratados com hidrogénio

Toxicidade em peixes : **LL50 (Peixe): > 100 mg/l**
Duração da exposição: **96 h**

Toxicidade em dáfias e outros invertebrados aquáticos : **EL50 (Invertebrados aquáticos): > 10.000 mg/l**
Duração da exposição: **48 h**

Toxicidade em algas : **EL50 (Algas): > 100 mg/l**
Duração da exposição: **72 h**

Toxicidade em peixes (Toxicidade crónica) : **NOEC: 10 mg/l**
Espécie: **Peixe**

Toxicidade em dáfias e outros invertebrados aquáticos (Toxicidade crónica) : **NOEC: 10 mg/l**
Espécie: **Invertebrados aquáticos**

fenol, derivados 2,2'-politiobis[4-C8-30-alkilo, sais de cálcio, sobrebasificados

Avaliação eco-toxicológica

Perigo (crónico) de longo prazo para o ambiente aquático : **Pode provocar efeitos nocivos duradouros nos organismos aquáticos.**

destilados (petróleo), parafínicos pesados tratados com hidrogénio

Avaliação eco-toxicológica

Perigo (agudo) de curto prazo para o ambiente aquático : **Não classificado com base nas informações disponíveis.**

Perigo (crónico) de longo prazo para o ambiente aquático : **Não classificado com base nas informações disponíveis.**

Destilados (Petróleo), Parafínicos Pesados Tratados Com Hidrogénio

Toxicidade em peixes : **LL50 (Peixe): > 100 mg/l**
Duração da exposição: **96 h**



FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

Valvoline™ ALL CLIMATE 10W40 óleo de motor

Versão: 5.0

Data de revisão: 16.02.2021

Data de impressão: 16/09/2022

Toxicidade em dáfnias e outros invertebrados aquáticos	: EL50 (Invertebrados aquáticos): > 10.000 mg/l Duração da exposição: 48 h
Toxicidade em algas	: EL50 (Algas): > 100 mg/l Duração da exposição: 72 h
Toxicidade em peixes (Toxicidade crónica)	: NOEC: 10 mg/l Espécie: Peixe
Toxicidade em dáfnias e outros invertebrados aquáticos (Toxicidade crónica)	: NOEC: 10 mg/l Espécie: Invertebrados aquáticos

Avaliação eco-toxicológica

Perigo (agudo) de curto prazo para o ambiente aquático	: Não classificado com base nas informações disponíveis.
Perigo (crónico) de longo prazo para o ambiente aquático	: Não classificado com base nas informações disponíveis.

destilados (petróleo), parafínicos pesados desparafinados com solvente

Toxicidade em peixes	: CL50 (Pimephales promelas (vairão gordo)): > 100 mg/l Duração da exposição: 96 h Tipo de Teste: Ensaio estático Substância teste: WAF
Toxicidade em dáfnias e outros invertebrados aquáticos	: EL50 (Daphnia magna): > 10.000 mg/l Duração da exposição: 48 h Tipo de Teste: Ensaio estático Substância teste: WAF
Toxicidade em algas	: NOEL (Pseudokirchneriella subcapitata (Selenastrum capricornutum)): >= 100 mg/l Ponto final: Inibição do crescimento Duração da exposição: 72 h Tipo de Teste: Ensaio estático Substância teste: WAF

12.2 Persistência e degradabilidade

Componentes:

destilados (petróleo), parafínicos pesados desparafinados com solvente



FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

Valvoline™ ALL CLIMATE 10W40 óleo de motor

Versão: 5.0

Data de revisão: 16.02.2021

Data de impressão: 16/09/2022

Biodegradabilidade : Resultado: **Inerentemente biodegradável.**
Método: **Directrizes do Teste OECD 301F**

12.3 Potencial de bioacumulação

Componentes:

Destilados (Petróleo), Parafínicos Pesados Tratados Com Hidrogénio

Coeficiente de partição: n-octanol/água : log Pow: **Previsto > 7**

12.4 Mobilidade no solo

Dados não disponíveis

12.5 Resultados da avaliação PBT e mPmB

Produto:

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

12.6 Outros efeitos adversos

Produto:

Informações ecológicas adicionais : Dados não disponíveis

SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação

13.1 Métodos de tratamento de resíduos

Embalagens contaminadas : Esvaziar o conteúdo remanescente.

SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte

14.1 Número ONU

Não regulado como mercadoria perigosa

14.2 Designação oficial de transporte da ONU

Não regulado como mercadoria perigosa

14.3 Classes de perigo para efeitos de transporte

Não regulado como mercadoria perigosa



FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

Valvoline™ ALL CLIMATE 10W40 óleo de motor

Versão: 5.0

Data de revisão: 16.02.2021

Data de impressão: 16/09/2022

14.4 Grupo de embalagem

Não regulado como mercadoria perigosa

14.5 Perigos para o ambiente

Não regulado como mercadoria perigosa

14.6 Precauções especiais para o utilizador

Não aplicável

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

Não aplicável ao produto tal como fornecido.

As descrições de mercadorias perigosas (se indicadas anteriormente) podem não reflectir excepções de quantidade, utilização final ou específicas à região que podem ser aplicáveis. Consultar os documentos de transporte para obter descrições que são específicas ao envio.

SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação

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

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

Regulamento (CE) n.º 850/2004 relativo a poluentes : Não aplicável
orgânicos persistentes

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

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

Regulamentação (EC) No 649/2012 do Parlamento : Não aplicável
europeu e o Conselho sobre a importação e exportação
de produtos químicos perigosos

REACH - Restrições aplicáveis ao fabrico, à colocação : Condições de limitação para as
no mercado e à utilização de determinadas substâncias seguintes entradas devem ser
e preparações perigosas e de certos artigos perigosos consideradas:
(Anexo XVII) DISTILLATES (PETROLEUM),
HYDROTREATED HEAVY



FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

Valvoline™ ALL CLIMATE 10W40 óleo de motor

Versão: 5.0

Data de revisão: 16.02.2021

Data de impressão: 16/09/2022

PARAFFINIC (Número na lista 28)

(Número na lista 28)

Seveso III: Diretiva 2012/18/UE do Parlamento Europeu e do Conselho relativa ao controlo dos perigos associados a acidentes graves que envolvem substâncias perigosas.

Não aplicável

Os componentes deste produto estão relatados nos seguintes inventários:

DSL : Este produto contém um ou vários componentes que não estão na DSL canadense e têm limites quantitativos anuais.

AICS : Não em conformidade com o inventário

ENCS : Não em conformidade com o inventário

KECI : Não em conformidade com o inventário

PICCS : No inventário, ou de acordo com o inventário

IECSC : Não em conformidade com o inventário

TCSI : Não em conformidade com o inventário

TSCA : Não no Inventário TSCA

Inventários

AICS (Austrália), AIIC (Austrália), DSL (Canadá), IECSC (China), REACH (União Europeia), ENCS (Japão), ISHL (Japão), KECI (Coreia), NZIoC (Nova Zelândia), PICCS (Filipinas), TCSI (Taiwan), TSCA (EUA)

15.2 Avaliação da segurança química

Dados não disponíveis

SECÇÃO 16: Outras informações

Informações adicionais



FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

Valvoline™ ALL CLIMATE 10W40 óleo de motor

Versão: 5.0

Data de revisão: 16.02.2021

Data de impressão: 16/09/2022

Informação interna : 000000273861

Texto completo das Demonstrações -H

H304 Pode ser mortal por ingestão e penetração nas vias respiratórias.
H413 Pode provocar efeitos nocivos duradouros nos organismos aquáticos.

Outras informações : As informações aqui compiladas são tidas como precisas, mas não são garantidas como emanadas ou não pela empresa. Recomenda-se que os destinatários confirmem antecipadamente que as informações são actuais, aplicáveis e adequadas para as respectivas circunstâncias. Esta ficha de dados de segurança foi preparada pelo Departamento de Saúde e Segurança Ambiental da Valvoline (+31 (0)78 654 3500).

Fontes dos principais dados utilizados na elaboração da ficha

Lista de abreviaturas e siglas que poderiam ser, mas não necessariamente são, utilizados nesta ficha de dados de segurança :

ACGIH: American Conference of Industrial Hygienists

BEI : Índice de exposição biológica

CAS: Chemical Abstracts Service (Divisão da American Chemical Society).

CMR: Substância cancerígena, mutagénica ou tóxica para reprodução

Ecxx: Concentração efectiva de xx

FG: Grau alimentar

GHS: Sistema globalmente harmonizado de classificação e rotulagem de químicos.

Declaração H: Declaração de riscos (H-statement)

IATA: Associação Internacional de Transportes Aéreos.

IATA-DGR: Regulamento de bens perigosos da "Associação Internacional de Transportes Aéreos" (IATA).

ICAO: Organização da Aviação Civil Internacional

ICAO-TI (ICAO): Instruções Técnicas da "Organização da Aviação Civil Internacional"

ICxx: Concentração inibitória para xx de uma substância

IMDG: Código Marítimo Internacional para o Transporte de Mercadorias Perigosas

ISO: Organização Internacional de Normalização

LCxx: Concentração letal, para xx por cento da população de teste

LDxx: Dose letal, para xx por cento da população de teste.

logPow: coeficiente de partição octanol-água

N.O.S. : Não especificado noutra categoria

OCDE: Organização de Cooperação e Desenvolvimento Económico (OECD)



FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

Valvoline™ ALL CLIMATE 10W40 óleo de motor

Versão: 5.0

Data de revisão: 16.02.2021

Data de impressão: 16/09/2022

OEL: Limite de exposição profissional
PBT: Persistente, bioacumulativo e tóxico
PEC: Concentração previsível sem efeitos
PEL: Limites de exposição permitidos
PNEC: Concentração previsível sem efeitos
EPI: Equipamento de protecção individual (PPE)
Declaração P: Declaração de precaução (P-statement)
STEL: Limite de exposição de curta duração
STOT: Toxicidade para órgãos-alvo específicos
TLV: Valor de limiar
TWA: Média ponderada pelo tempo
vPvB: Muito persistente e muito bioacumulável
WEL: Nível de exposição no local de trabalho

ABM: Classe de perigo para a água nos Países Baixos
ADNR: Regulamento para o transporte de substâncias perigosas no Reno
ADR: Acordo relativamente ao transporte rodoviário internacional de mercadorias perigosas.
CLP: Classificação, rotulagem e embalagem
CSA: Avaliação da segurança química
CSR: Relatório de segurança química
DNEL: Nível derivado de exposição sem efeito.
EINECS: Inventário Europeu das Substâncias Químicas Existentes no Mercado.
ELINCS: Lista Europeia das Substâncias Químicas Notificadas
REACH: Registo, avaliação, autorização e restrição de substâncias químicas
RID: Regulamento relativamente ao transporte ferroviário internacional de mercadorias perigosas
Frase R: Frase de risco
Frase S: Frase de segurança
WGK: Classe de perigos para a água da Alemanha