



FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA
de acordo com a Regulamento (CE) No.
1907/2006
Premium Blue™ ONE SOL GEN 2 15W40 óleo
de motor

Versão: 6.0

Data de revisão: 10.07.2023

Data de impressão: 12/06/2025

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

1.1 Identificador do produto

Nome comercial : Premium Blue™ ONE SOL GEN 2 15W40
óleo de motor

Código do produto : 893656

1.2 Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas

Utilização da substância ou mistura : Óleo de lubrificação, motores e engrenagens.

1.3 Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança

Companhia : Ellis Enterprises B.V., an affiliate of Valvoline Global
Operations
Wieldrechtseweg 39
3316 BG Dordrecht
Holanda

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

Endereço de correio electrónico da pessoa responsável por SDS : SDS@valvolineglobal.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

SECÇÃO 2: Identificação dos perigos



FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA
de acordo com a Regulamento (CE) No.
1907/2006
Premium Blue™ ONE SOL GEN 2 15W40 óleo
de motor

Versão: 6.0

Data de revisão: 10.07.2023

Data de impressão: 12/06/2025

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)

Sem pictograma de perigo, sem palavra-sinal, sem advertência(ões) de perigo, sem recomendação de prudência

Etiquetagem suplementar

EUH210 Ficha de segurança fornecida a pedido.

EUH208 Contém Molybdenum polysulphide long chain alkyl dithiocarbamate complex, C14-16-18 Alkyl phenol. Pode provocar uma reacção alérgica.

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.

Informação ecológica: A substância/mistura não contém componentes considerados como tendo propriedades desreguladoras do sistema endócrino de acordo com o artigo 57(f) do REACH ou o Regulamento Delegado da Comissão (UE) 2017/2100 ou o Regulamento da Comissão (UE) 2018/605 a níveis de 0,1% ou superiores.

Informação toxicológica: A substância/mistura não contém componentes considerados como tendo propriedades desreguladoras do sistema endócrino de acordo com o artigo 57(f) do REACH ou o Regulamento Delegado da Comissão (UE) 2017/2100 ou o Regulamento da Comissão (UE) 2018/605 a níveis de 0,1% ou superiores.

SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes

3.2 Misturas

Componentes

Nome Químico	No. CAS No. CE No. de Index Número de registo	Classificação	Concentração (% w/w)
Benzenepropanoic acid,3,5-bis(1,1-dimethyl-ethyl)-4,4hydroxy-C7-C9 alkyl esters	125643-61-0 406-040-9406-040-9 607-530-00-7	Aquatic Chronic 4; H413	>= 2,5 - < 5



ValvolineTM
Global

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA
de acordo com a Regulamento (CE) No.
1907/2006
Premium Blue™ ONE SOL GEN 2 15W40 óleo
de motor

Versão: 6.0

Data de revisão: 10.07.2023

Data de impressão: 12/06/2025

HYDROTREATED LIGHT PARAFFINIC DISTILLATE	64742-55-8 265-158-7 649-468-00-3 01-2119487077-29- xxxx	Asp. Tox. 1; H304	>= 2,5 - < 5
DISTILLATES (PETROLEUM), SOLVENT-DEWAXED HEAVY PARAFFINIC	64742-65-0 265-169-7 649-474-00-6 01-2119471299-27- xxxx	Asp. Tox. 1; H304	>= 1 - < 2,5
CATALYTIC DE WAXED HEAVY PARAFFINIC OIL (PETROLEUM)	64742-70-7 265-174-4 649-477-00-2	Asp. Tox. 1; H304	>= 1 - < 2,5
DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC	64742-54-7 265-157-1 649-467-00-8 01-2119484627-25- xxxx	Asp. Tox. 1; H304	>= 1 - < 2,5
Mineral Oil	Não atribuído 01-2119484627-25- xxxx, 01-2119471299- 27-xxxx, 01- 2119487077-29-xxxx, 01-2119480132-48- xxxx	Asp. Tox. 1; H304	>= 1 - < 2,5
ZINC BIS[O-(6- METHYLHELPTYL)]BIS[O-SEC- BUTYL)]BIS(DITHIOPHOSPATE)	93819-94-4 298-577-9 01-2119543726-33- xxxx	Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 Aquatic Chronic 2; H411 limite de concentração específico Skin Irrit. 2; H315 >= 6,25 % Eye Dam. 1; H318 >= 12,5 % Eye Irrit. 2; H319 >= 10,0 %	>= 1 - < 2,5
Molybdenum polysulphide long chain alkyl dithiocarbamate complex	Não atribuído 01-0000019337-66-	Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1B; H317 Aquatic Chronic 3;	>= 0,1 - < 0,25



FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA
de acordo com a Regulamento (CE) No.
1907/2006
Premium Blue™ ONE SOL GEN 2 15W40 óleo
de motor

Versão: 6.0

Data de revisão: 10.07.2023

Data de impressão: 12/06/2025

C14-16-18 Alkyl phenol	xxxx Não atribuído 01-2119498288-19- xxxx	H412 Skin Sens. 1B; H317 STOT RE 2; H373 (Fígado)	>= 0,1 - < 0,5
Substâncias com limite de exposição em local de trabalho :			
DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC	64742-54-7 265-157-1 649-467-00-8		>= 60 - < 70
DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC	64742-54-7 265-157-1 649-467-00-8 01-2119484627-25- xxxx		>= 2,5 - < 5

Para a explicação das abreviaturas ver seção 16.

SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros

4.1 Descrição das medidas de emergência

- Recomendação geral : Afastar da área perigosa.
Mostrar esta ficha de segurança ao médico de serviço.
Não deixar a vítima sozinha.
- Em caso de inalação : 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 : Se a irritação da pele persistir, chamar o médico.
Se estiver em contacto com a pele, enxaguar bem com água.
Se estiver em contacto com a roupa, retirar a roupa.
- Se entrar em contacto com os olhos : Lavar imediatamente os olhos com bastante água.
Retirar as lentes de contacto.
Proteger o olho não afectado.
Manter os olhos bem abertos enquanto enxaguar.
Se a irritação dos olhos continuar, consultar um especialista.
- Em caso de ingestão : Manter o aparelho respiratório livre.
Não dar leite nem bebidas alcoólicas.
Nunca dar nada pela boca a uma pessoa inconsciente.
No caso de problemas prolongados consultar um médico.

4.2 Sintomas e efeitos mais importantes, tanto agudos como retardados



FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA
de acordo com a Regulamento (CE) No.
1907/2006
Premium Blue™ ONE SOL GEN 2 15W40 óleo
de motor

Versão: 6.0

Data de revisão: 10.07.2023

Data de impressão: 12/06/2025

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.
Tratar de acordo com os sintomas.

SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios

5.1 Meios de extinção

Meios adequados de extinção : Utilizar água pulverizada, espuma resistente ao álcool, pó químico seco ou dióxido de carbono.

Meios inadequados de extinção : Jacto de água de grande volume

5.2 Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

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 : Usar equipamento de respiração autónomo para combate a incêndios, se necessário.

Informações adicionais : Procedimento standard para incêndios com produtos químicos.
Adapte as medidas de combate a incêndios às condições do local e ao ambiente envolvente.

SECÇÃO 6: Medidas em caso de fuga accidental

6.1 Precauções individuais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência

Precauções individuais : Usar equipamento de proteção individual.



FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA
de acordo com a Regulamento (CE) No.
1907/2006
Premium Blue™ ONE SOL GEN 2 15W40 óleo
de motor

Versão: 6.0

Data de revisão: 10.07.2023

Data de impressão: 12/06/2025

6.2 Precauções a nível ambiental

Precauções a nível ambiental : Prevenir dispersão ou derramamento, se seguro.
Se o produto contaminar rios e lagos ou os esgotos informar as autoridades respetivas.

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

Ver secções: 7, 8, 11, 12 e 13.

SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem

7.1 Precauções para um manuseamento seguro

Informação para um manuseamento seguro : Não respirar vapores/poeira.
Evitar o contacto com a pele e os olhos.
Para a proteção individual ver a secção 8.
Fumar, comer e beber deve ser proibido na área de aplicação.
Eliminar água de lavagem de acordo com o regulamento local e nacional.

Orientação para prevenção de Fogo e Explosão : Medidas usuais de protecção preventiva contra incêndio.

Medidas de higiene : Não comer nem beber durante a utilização. Não fumar durante a utilização. Lavar as mãos antes das pausas, e no fim do dia de trabalho.

7.2 Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades

Requisitos para áreas de armazenagem e recipientes : Guardar o recipiente herméticamente fechado em lugar seco e bem ventilado. As instalações eléctricas / material de trabalho devem obedecer com as normas tecnológicas de segurança.

Outras informações sobre a estabilidade de armazenamento : 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



Valvoline
Global

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA
de acordo com a Regulamento (CE) No.
1907/2006
Premium Blue™ ONE SOL GEN 2 15W40 óleo
de motor

Versão: 6.0

Data de revisão: 10.07.2023

Data de impressão: 12/06/2025

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
DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC	64742-54-7	VLE-MP (Fração inalável)	5 mg/m3	PT OEL
	Informações adicionais: Agente não classificável como carcinogénico no Homem.			
DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC	64742-54-7	VLE-MP (Fração inalável)	5 mg/m3	PT OEL
	Informações adicionais: Agente não classificável como carcinogénico no Homem.			
HYDROTREATED LIGHT PARAFFINIC DISTILLATE	64742-55-8	VLE-MP (Fração inalável)	5 mg/m3	PT OEL
	Informações adicionais: Agente não classificável como carcinogénico no Homem.			
DISTILLATES (PETROLEUM), SOLVENT- DEWAXED HEAVY PARAFFINIC	64742-65-0	VLE-MP (Fração inalável)	5 mg/m3	PT OEL
	Informações adicionais: Agente não classificável como carcinogénico no Homem.			
	Informações adicionais: Agente carcinogénico suspeito no Homem.			
DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY	64742-54-7	VLE-MP (Fração inalável)	5 mg/m3	PT OEL



Valvoline
Global

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA
de acordo com a Regulamento (CE) No.
1907/2006
Premium Blue™ ONE SOL GEN 2 15W40 óleo
de motor

Versão: 6.0

Data de revisão: 10.07.2023

Data de impressão: 12/06/2025

PARAFFINIC				
	Informações adicionais: Agente não classificável como carcinogénico no Homem.			
Molybdenum polysulphide long chain alkyl dithiocarbamate complex	Não atribuído	TWA	10 mg/m3	SUPLR EXP

Nível derivado de exposição sem efeitos (DNEL) de acordo com o Regulamento (CE) No. 1907/2006:

Nome da substância	Utilização final	Vias de exposição	Possíveis danos para a saúde	Valor
ZINC BIS[O-(6-METHYLHELPTYL)]BIS[O-SEC-BUTYL]BIS(DITHIOPHOSPHATE)	Trabalhadores	Inalação	Longo prazo - efeitos sistémicos	8,31 mg/m3
	Observações: Toxicidade por dose repetida			
	Trabalhadores	Dérmico	Longo prazo - efeitos sistémicos	0,58 mg/kg
	Observações: Toxicidade por dose repetida			
	Utilização pelo consumidor	Inalação	Longo prazo - efeitos sistémicos	2,11 mg/m3
	Observações: Toxicidade por dose repetida			
	Utilização pelo consumidor	Dérmico	Longo prazo - efeitos sistémicos	0,29 mg/kg
	Observações: Toxicidade por dose repetida			
	Utilização pelo consumidor	Oral	Longo prazo - efeitos sistémicos	0,24 mg/kg
	Observações: Toxicidade por dose repetida			

8.2 Controlo da exposição

Proteção individual

Proteção ocular/ facial : Garrafa para lavagem dos olhos com água pura
Óculos de segurança bem ajustados
Utilizar máscara facial e equipamento de protecção em caso de problemas anormais de processamento.

Protecção das mãos

Material : neoprene, borracha nitrílica
Pausa através do tempo : >= 240 min
Espessura das luvas : >= 0,35 mm
Directiva : O equipamento deverá estar de acordo com a norma EN 374



FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA
de acordo com a Regulamento (CE) No.
1907/2006
Premium Blue™ ONE SOL GEN 2 15W40 óleo
de motor

Versão: 6.0

Data de revisão: 10.07.2023

Data de impressão: 12/06/2025

Observações	: As luvas de proteção selecionadas têm de estar de acordo com as especificações da Diretiva da UE 2016/425 e da norma EN 374 dela derivada. As luvas devem ser descartadas e devem ser substituídas se houver qualquer indicação de degradação ou avanço químico. Observe as instruções relativas à permeabilidade e ao tempo de permeação que são indicados pelo fornecedor das luvas. Tome também em consideração as condições específicas locais sob as quais o produto é utilizado, como perigo de cortes, abrasão e o tempo de contacto. Os dados sobre o tempo/força de afloramento da substância são valores estandartes! O tempo/força exactos do afloramento devem ser obtidos ao pé do fornecedor das luvas de protecção. A adequação para um lugar de trabalho específico deve ser discutida com os produtores das luvas de protecção.
Protecção do corpo e da pele	: Roupas impermeáveis Escolher uma protecção para o corpo conforme a quantidade e a concentração das substâncias perigosas no lugar de trabalho.
Protecção respiratória	: Normalmente, não é necessário equipamento de protecção respiratória individual.

SECÇÃO 9: Propriedades físico-químicas

9.1 Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

Estado físico	: líquido
Cor	: âmbar escuro
Odor	: Dados não disponíveis
Limiar olfativo	: Dados não disponíveis
Ponto de fusão/ponto de congelação	: Dados não disponíveis
Ponto de ebulição/intervalo de ebulição	: Dados não disponíveis
Inflamabilidade	: 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
Ponto de inflamação	: cerca de. 198 °C



FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA
de acordo com a Regulamento (CE) No.
1907/2006
Premium Blue™ ONE SOL GEN 2 15W40 óleo
de motor

Versão: 6.0

Data de revisão: 10.07.2023

Data de impressão: 12/06/2025

Método: Pensky-Martens vaso fechado

Temperatura de decomposição	:	Dados não disponíveis
pH	:	Não aplicável
Viscosidade		
Viscosidade, dinâmico	:	Dados não disponíveis
Viscosidade, cinemático	:	cerca de. 111,9 mm ² /s (40 °C)
Solubilidade(s)		
Hidrossolubilidade	:	não miscível
Solubilidade noutros dissolventes	:	Dados não disponíveis
Coeficiente de partição: n-octanol/água	:	Dados não disponíveis
Pressão de vapor	:	Dados não disponíveis
Densidade relativa	:	Dados não disponíveis
Densidade	:	cerca de. 0,876 gr/cm ³ (15,6 °C)
Densidade relativa do vapor	:	Dados não disponíveis

9.2 Outras informações

Propriedades comburentes	:	Dados não disponíveis
Auto-ignição	:	Dados não disponíveis
Taxa de evaporação	:	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

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

10.3 Possibilidade de reações perigosas



FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA
de acordo com a Regulamento (CE) No.
1907/2006
Premium Blue™ ONE SOL GEN 2 15W40 óleo
de motor

Versão: 6.0

Data de revisão: 10.07.2023

Data de impressão: 12/06/2025

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

10.4 Condições a evitar

Condições a evitar : calor excessivo

10.5 Materiais incompatíveis

Materiais a evitar : Agentes oxidantes fortes
Água

10.6 Produtos de decomposição perigosos

Nenhuns produtos de decomposição conhecidos.

SECÇÃO 11: Informação toxicológica

11.1 Informações sobre as classes de perigo, tal como definidas no Regulamento (CE) n.º 1272/2008

Toxicidade aguda

Não classificado com base nas informações disponíveis.

Componentes:

DISTILLATES (PETROLEUM), SOLVENT-DEWAXED HEAVY PARAFFINIC:

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

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

CATALYTIC DE WAXED HEAVY PARAFFINIC OIL (PETROLEUM):

Toxicidade aguda por via oral : DL50 (Ratazana): > 2.000 mg/kg
Avaliação: A substância ou mistura não tem toxicidade oral aguda

Observações: Os dados toxicológicos foram retirados de um produto de composição semelhante.

Toxicidade aguda por via cutânea : DL50 (Coelho): > 2.000 mg/kg
Avaliação: A substância ou mistura não tem toxicidade aguda por via dérmica
Observações: Os dados toxicológicos foram retirados de um produto de composição semelhante.

DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC:



FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA
de acordo com a Regulamento (CE) No.
1907/2006
Premium Blue™ ONE SOL GEN 2 15W40 óleo
de motor

Versão: 6.0

Data de revisão: 10.07.2023

Data de impressão: 12/06/2025

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

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

ZINC BIS[O-(6-METHYLHELPTYL)]BIS[O-SEC-BUTYL]BIS(DITHIOPHOSPATE):

Toxicidade aguda por via oral : DL50 (Ratazana): 2.600 mg/kg

Toxicidade aguda por via cutânea : DL50 (Coelho): > 3.160 mg/kg
Método: Directrizes do Teste OECD 402
Avaliação: A substância ou mistura não tem toxicidade aguda por via dérmica

Molybdenum polysulphide long chain alkyl dithiocarbamate complex:

Toxicidade aguda por via oral : DL50 (Ratazana): > 2.000 mg/kg

Toxicidade aguda por via cutânea : DL50 (Ratazana): > 2.000 mg/kg
Avaliação: A substância ou mistura não tem toxicidade aguda por via dérmica

C14-16-18 Alkyl phenol:

Toxicidade aguda por via oral : DL50 (Ratazana): > 2.000 mg/kg
Avaliação: A substância ou mistura não tem toxicidade oral aguda

Toxicidade aguda por via cutânea : DL50 (Ratazana): > 2.000 mg/kg
Avaliação: A substância ou mistura não tem toxicidade aguda por via dérmica
Observações: Nenhuma mortalidade observada a esta dose.

DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC:

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

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

DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC:

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

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

Corrosão/irritação cutânea

Não classificado com base nas informações disponíveis.



FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA
de acordo com a Regulamento (CE) No.
1907/2006
Premium Blue™ ONE SOL GEN 2 15W40 óleo
de motor

Versão: 6.0

Data de revisão: 10.07.2023

Data de impressão: 12/06/2025

Produto:

Observações : Pode provocar irritações da pele e/ou dermatites.

Componentes:

HYDROTREATED LIGHT PARAFFINIC DISTILLATE:

Avaliação : Ligeiro, irritação passageira
Resultado : Ligeiro, irritação passageira

DISTILLATES (PETROLEUM), SOLVENT-DEWAXED HEAVY PARAFFINIC:

Avaliação : Ligeiro, irritação passageira
Resultado : Ligeiro, irritação passageira

CATALYTIC DE WAXED HEAVY PARAFFINIC OIL (PETROLEUM):

Resultado : Ligeiro, irritação passageira

DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC:

Avaliação : Ligeiro, irritação passageira
Resultado : Ligeiro, irritação passageira

ZINC BIS[O-(6-METHYLHELPTYL)]BIS[O-SEC-BUTYL]BIS(DITHIOPHOSPHATE):

Espécie : Porquinho da Índia
Método : Directrizes do Teste OECD 404
Resultado : Irritante para a pele.
Observações : Os dados toxicológicos foram retirados de um produto de composição semelhante.

Molybdenum polysulphide long chain alkyl dithiocarbamate complex:

Espécie : Coelho
Resultado : Irritante para a pele.

C14-16-18 Alkyl phenol:

Método : Directrizes do Teste OECD 431
Resultado : Não provoca irritação da pele

DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC:

Avaliação : Ligeiro, irritação passageira
Resultado : Ligeiro, irritação passageira

DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC:



FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA
de acordo com a Regulamento (CE) No.
1907/2006
Premium Blue™ ONE SOL GEN 2 15W40 óleo
de motor

Versão: 6.0

Data de revisão: 10.07.2023

Data de impressão: 12/06/2025

Avaliação : Ligeiro, irritação passageira
Resultado : Ligeiro, irritação passageira

Lesões oculares graves/irritação ocular

Não classificado com base nas informações disponíveis.

Produto:

Observações : Pode provocar um dano irreparável nos olhos.

Componentes:

HYDROTREATED LIGHT PARAFFINIC DISTILLATE:

Avaliação : Ligeiro, irritação passageira
Resultado : Ligeiro, irritação passageira

DISTILLATES (PETROLEUM), SOLVENT-DEWAXED HEAVY PARAFFINIC:

Avaliação : Ligeiro, irritação passageira
Resultado : Ligeiro, irritação passageira

CATALYTIC DE WAXED HEAVY PARAFFINIC OIL (PETROLEUM):

Resultado : Ligeiro, irritação passageira

DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC:

Avaliação : Não irrita os olhos
Resultado : Não irrita os olhos

ZINC BIS[O-(6-METHYLHELPTYL)]BIS[O-SEC-BUTYL]BIS(DITHIOPHOSPATE):

Espécie : Coelho
Resultado : Corrosivo
Observações : Os dados toxicológicos foram retirados de um produto de composição semelhante.

Molybdenum polysulphide long chain alkyl dithiocarbamate complex:

Espécie : Coelho
Resultado : Ligeiro, irritação passageira

C14-16-18 Alkyl phenol:

Espécie : Coelho
Resultado : Ligeiro, irritação passageira



FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA
de acordo com a Regulamento (CE) No.
1907/2006
Premium Blue™ ONE SOL GEN 2 15W40 óleo
de motor

Versão: 6.0

Data de revisão: 10.07.2023

Data de impressão: 12/06/2025

DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC:

Avaliação : Não irrita os olhos
Resultado : Não irrita os olhos

DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC:

Avaliação : Não irrita os olhos
Resultado : Não irrita os olhos

Sensibilização respiratória ou cutânea

Sensibilização da pele

Não classificado com base nas informações disponíveis.

Sensibilização respiratória

Não classificado com base nas informações disponíveis.

Componentes:

Molybdenum polysulphide long chain alkyl dithiocarbamate complex:

Tipo de Teste : Teste de maximização
Espécie : Porquinho da Índia
Avaliação : O produto é um sensibilizador da pele, sub-categoria 1B.

C14-16-18 Alkyl phenol:

Tipo de Teste : Teste local aos gânglios linfáticos
Espécie : Rato
Avaliação : O produto é um sensibilizador da pele, sub-categoria 1B.
Método : Directrizes do Teste OECD 429

Mutagenicidade em células germinativas

Não classificado com base nas informações disponíveis.

Componentes:

ZINC BIS[O-(6-METHYLHEPTYL)]BIS[O-SEC-BUTYL]BIS(DITHIOPHOSPHATE):

Genotoxicidade in vitro : Tipo de Teste: Teste de Ames
Sistema de teste: Salmonella typhimurium
Activação metabólica: com ou sem activação metabólica
Método: Directrizes do Teste OECD 471
Resultado: negativo
Observações: Os dados toxicológicos foram retirados de um produto de composição semelhante.

Genotoxicidade in vivo : Tipo de Teste: Teste de micronúcleo



FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA
de acordo com a Regulamento (CE) No.
1907/2006
Premium Blue™ ONE SOL GEN 2 15W40 óleo
de motor

Versão: 6.0

Data de revisão: 10.07.2023

Data de impressão: 12/06/2025

Espécie: Rato
Método: Directrizes do Teste OECD 474
Resultado: negativo
Observações: Os dados toxicológicos foram retirados de um produto de composição semelhante.

Molybdenum polysulphide long chain alkyl dithiocarbamate complex:

Genotoxicidade in vitro : Tipo de Teste: Teste de Ames
Sistema de teste: Salmonella typhimurium
Activação metabólica: com ou sem activação metabólica
Resultado: negativo

C14-16-18 Alkyl phenol:

Genotoxicidade in vitro : Tipo de Teste: Teste de Ames
Sistema de teste: Salmonella typhimurium
Activação metabólica: com ou sem activação metabólica
Resultado: negativo

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)

DISTILLATES (PETROLEUM), SOLVENT-DEWAXED HEAVY PARAFFINIC:

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

CATALYTIC DE WAXED HEAVY PARAFFINIC OIL (PETROLEUM):

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

DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC:

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



FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA
de acordo com a Regulamento (CE) No.
1907/2006
Premium Blue™ ONE SOL GEN 2 15W40 óleo
de motor

Versão: 6.0

Data de revisão: 10.07.2023

Data de impressão: 12/06/2025

DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC:

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

DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC:

Carcinogenicidade - : Classificados de acordo com o conteúdo de extrato de DMSO
Avaliação < 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.

Componentes:

C14-16-18 Alkyl phenol:

Orgãos alvo : Fígado
Avaliação : A substância ou mistura está classificada como tóxico
específico de órgãos-alvo, exposição repetida, categoria 2.

Toxicidade por aspiração

Não classificado com base nas informações disponíveis.

Componentes:

HYDROTREATED LIGHT PARAFFINIC DISTILLATE:

Pode ser mortal por ingestão e penetração nas vias respiratórias.

DISTILLATES (PETROLEUM), SOLVENT-DEWAXED HEAVY PARAFFINIC:

Pode ser mortal por ingestão e penetração nas vias respiratórias.

CATALYTIC DE WAXED HEAVY PARAFFINIC OIL (PETROLEUM):

Pode ser mortal por ingestão e penetração nas vias respiratórias.



FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA
de acordo com a Regulamento (CE) No.
1907/2006
Premium Blue™ ONE SOL GEN 2 15W40 óleo
de motor

Versão: 6.0

Data de revisão: 10.07.2023

Data de impressão: 12/06/2025

DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC:

Pode ser mortal por ingestão e penetração nas vias respiratórias.

Mineral Oil:

Pode ser mortal por ingestão e penetração nas vias respiratórias.

DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC:

Nenhuma classificação de toxicidade de aspiração

11.2 Informações sobre outros perigos

Propriedades desreguladoras do sistema endócrino

Produto:

Avaliação : A substância/mistura não contém componentes considerados como tendo propriedades desreguladoras do sistema endócrino de acordo com o artigo 57(f) do REACH ou o Regulamento Delegado da Comissão (UE) 2017/2100 ou o Regulamento da Comissão (UE) 2018/605 a níveis de 0,1% ou superiores.

Informações adicionais

Produto:

Observações : Dados não disponíveis

SECÇÃO 12: Informação ecológica

12.1 Toxicidade

Produto:

Avaliação eco-toxicológica

Toxicidade aguda para o ambiente aquático : Não classificado com base nas informações disponíveis.

Toxicidade crónica para o ambiente aquático : Não classificado com base nas informações disponíveis.



FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA
de acordo com a Regulamento (CE) No.
1907/2006
Premium Blue™ ONE SOL GEN 2 15W40 óleo
de motor

Versão: 6.0

Data de revisão: 10.07.2023

Data de impressão: 12/06/2025

Componentes:

Benzenepropanoic acid,3,5-bis(1,1-dimethyl-ethyl)-4,4hydroxy-C7-C9 alkyl esters:

Avaliação eco-toxicológica

Toxicidade aguda para o ambiente aquático : Não classificado com base nas informações disponíveis.
Toxicidade crónica para o ambiente aquático : Não classificado com base nas informações disponíveis.

HYDROTREATED LIGHT PARAFFINIC DISTILLATE:

Avaliação eco-toxicológica

Toxicidade aguda para o ambiente aquático : Não classificado com base nas informações disponíveis.
Toxicidade crónica para o ambiente aquático : Não classificado com base nas informações disponíveis.

DISTILLATES (PETROLEUM), SOLVENT-DEWAXED HEAVY PARAFFINIC:

Avaliação eco-toxicológica

Toxicidade aguda para o ambiente aquático : Não classificado com base nas informações disponíveis.
Toxicidade crónica para o ambiente aquático : Não classificado com base nas informações disponíveis.

CATALYTIC DE WAXED HEAVY PARAFFINIC OIL (PETROLEUM):

Avaliação eco-toxicológica

Toxicidade aguda para o ambiente aquático : Não classificado com base nas informações disponíveis.
Toxicidade crónica para o ambiente aquático : Não classificado com base nas informações disponíveis.

DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC:

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 para às algas/plantas aquáticas : 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 : NOEC: 10 mg/l



FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA
de acordo com a Regulamento (CE) No.
1907/2006
Premium Blue™ ONE SOL GEN 2 15W40 óleo
de motor

Versão: 6.0

Data de revisão: 10.07.2023

Data de impressão: 12/06/2025

outros invertebrados
aquáticos (Toxicidade
crónica)

Espécie: Invertebrados aquáticos

Avaliação eco-toxicológica

Toxicidade aguda para o
ambiente aquático : Não classificado com base nas informações disponíveis.

Toxicidade crónica para o
ambiente aquático : Não classificado com base nas informações disponíveis.

ZINC BIS[O-(6-METHYLHELPTYL)]BIS[O-SEC-BUTYL]BIS(DITHIOPHOSPHATE):

Toxicidade em peixes : LL50 (Oncorhynchus mykiss (truta arco-íris)): 4,5 mg/l
Duração da exposição: 96 h
Tipo de Teste: Ensaio semiestático

Toxicidade em dáfrias e
outros invertebrados
aquáticos : CE50 (Daphnia magna): 5,4 mg/l
Duração da exposição: 48 h
Tipo de Teste: Ensaio estático

Toxicidade para às
algas/plantas aquáticas : CE50 (Selenastrum capricornutum (alga verde)): 2,1 mg/l
Ponto final: Inibição do crescimento
Duração da exposição: 72 h
Tipo de Teste: Ensaio estático

Avaliação eco-toxicológica

Toxicidade aguda para o
ambiente aquático : Toxicidade aguda para o ambiente aquático Categoria 2;
Tóxico para os organismos aquáticos.

Toxicidade crónica para o
ambiente aquático : Toxicidade crónica para o ambiente aquático Categoria 2;
Tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

Molybdenum polysulphide long chain alkyl dithiocarbamate complex:

Toxicidade em peixes : CL50 (Oncorhynchus mykiss (truta arco-íris)): 94,8 mg/l
Duração da exposição: 96 h
Tipo de Teste: Ensaio semiestático
Substância teste: WAF
Método: Directrizes do Teste OECD 203

Toxicidade em dáfrias e
outros invertebrados
aquáticos : EL50 (Daphnia magna): 50 mg/l
Duração da exposição: 48 h
Tipo de Teste: Ensaio estático
Substância teste: WAF
Método: Directrizes do Teste OECD 202

Toxicidade para às : NOELR (Pseudokirchneriella subcapitata (alga verde)): 4,05



FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA
de acordo com a Regulamento (CE) No.
1907/2006
Premium Blue™ ONE SOL GEN 2 15W40 óleo
de motor

Versão: 6.0

Data de revisão: 10.07.2023

Data de impressão: 12/06/2025

algas/plantas aquáticas : mg/l
Ponto final: Inibição do crescimento
Duração da exposição: 72 h
Tipo de Teste: Ensaio estático
Substância teste: WAF
Método: Directrizes do Teste OECD 201
Observações: Os dados toxicológicos foram retirados de um produto de composição semelhante.

Toxicidade em dáfias e outros invertebrados aquáticos (Toxicidade crónica) : NOELR: 100 mg/l
Duração da exposição: 21 d
Espécie: Daphnia magna
Tipo de Teste: Ensaio semiestático
Substância teste: WAF
Método: Directrizes do Teste OECD 211

Avaliação eco-toxicológica

Toxicidade aguda para o ambiente aquático : Toxicidade aguda para o ambiente aquático Categoria 3;
Perigoso para os organismos aquáticos.

Toxicidade crónica para o ambiente aquático : Toxicidade crónica para o ambiente aquático Categoria 3;
Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

C14-16-18 Alkyl phenol:

Toxicidade em peixes : CL50 (Cyprinus carpio (Carpa)): > 100 mg/l
Duração da exposição: 96 h
Tipo de Teste: Ensaio estático
Substância teste: WAF

Toxicidade em dáfias e outros invertebrados aquáticos : CE50 (Daphnia magna): > 100 mg/l
Duração da exposição: 48 h
Tipo de Teste: Ensaio estático
Método: Directrizes do Teste OECD 202

Toxicidade para às algas/plantas aquáticas : CE50 (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

Avaliação eco-toxicológica

Toxicidade aguda para o : Não classificado com base nas informações disponíveis.



FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA
de acordo com a Regulamento (CE) No.
1907/2006
Premium Blue™ ONE SOL GEN 2 15W40 óleo
de motor

Versão: 6.0

Data de revisão: 10.07.2023

Data de impressão: 12/06/2025

ambiente aquático
Toxicidade crónica para o ambiente aquático : Não classificado com base nas informações disponíveis.

DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC:

Avaliação eco-toxicológica

Toxicidade aguda para o ambiente aquático : Não classificado com base nas informações disponíveis.
Toxicidade crónica para o ambiente aquático : Não classificado com base nas informações disponíveis.

DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC:

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

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

Toxicidade para às algas/plantas aquáticas : EL50 (Algas): > 100 mg/l
Duração da exposição: 72 h

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

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

Avaliação eco-toxicológica

Toxicidade aguda para o ambiente aquático : Não classificado com base nas informações disponíveis.
Toxicidade crónica para o ambiente aquático : Não classificado com base nas informações disponíveis.

12.2 Persistência e degradabilidade

Componentes:

ZINC BIS[O-(6-METHYLHELPTYL)]BIS[O-SEC-BUTYL]BIS(DITHIOPHOSPATE):

Biodegradabilidade : Resultado: Não rapidamente biodegradável.
Biodegradabilidade: 1,5 %
Duração da exposição: 28 d
Método: Directrizes do Teste OECD 301 B

Molybdenum polysulphide long chain alkyl dithiocarbamate complex:



FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA
de acordo com a Regulamento (CE) No.
1907/2006
Premium Blue™ ONE SOL GEN 2 15W40 óleo
de motor

Versão: 6.0

Data de revisão: 10.07.2023

Data de impressão: 12/06/2025

Biodegradabilidade : Resultado: Não rapidamente biodegradável.
Biodegradabilidade: 23 %
Duração da exposição: 28 d
Método: Directrizes do Teste OECD 301 B
Observações: Os dados toxicológicos foram retirados de um produto de composição semelhante.

C14-16-18 Alkyl phenol:

Biodegradabilidade : Resultado: Rapidamente biodegradável.
Observações: Opinião especializada

12.3 Potencial de bioacumulação

Componentes:

ZINC BIS[O-(6-METHYLHELPTYL)]BIS[O-SEC-BUTYL]BIS(DITHIOPHOSPATE):

Coefficiente de partição: n- : log Pow: 0,59 - 1,2 (23 °C)
octanol/água

Molybdenum polysulphide long chain alkyl dithiocarbamate complex:

Coefficiente de partição: n- : log Pow: > 5,1
octanol/água Método: Directrizes do Teste OECD 107

C14-16-18 Alkyl phenol:

Coefficiente de partição: n- : log Pow: > 7,2
octanol/água

DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC:

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

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 Propriedades desreguladoras do sistema endócrino

Produto:



FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA
de acordo com a Regulamento (CE) No.
1907/2006
Premium Blue™ ONE SOL GEN 2 15W40 óleo
de motor

Versão: 6.0

Data de revisão: 10.07.2023

Data de impressão: 12/06/2025

Avaliação : A substância/mistura não contém componentes considerados como tendo propriedades desreguladoras do sistema endócrino de acordo com o artigo 57(f) do REACH ou o Regulamento Delegado da Comissão (UE) 2017/2100 ou o Regulamento da Comissão (UE) 2018/605 a níveis de 0,1% ou superiores.

12.7 Outros efeitos adversos

Produto:

Informações ecológicas adicionais : Dados não disponíveis

SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação

13.1 Métodos de tratamento de resíduos

Produto : Não deitar os resíduos para o esgoto.
Não contaminar fontes, poços ou cursos de água com o produto ou recipientes usados.
Enviar para uma indústria licenciada de gerência dos resíduos.

Embalagens contaminadas : Esvaziar o conteúdo remanescente.
Eliminar como produto Não utilizado.
Não reutilizar os recipientes vazios.

Número de eliminação de resíduos : O código de resíduos deve ser atribuído de comum acordo entre o utilizador e a empresa de eliminação de resíduos.
Os códigos dos resíduos seguintes são somente sugestões:
13 02 05, óleos minerais não clorados de motores, transmissões e lubrificação

SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte

14.1 Número ONU ou número de ID

ADR : Não regulado como mercadoria perigosa

RID : Não regulado como mercadoria perigosa

IMDG : Não regulado como mercadoria perigosa



FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA
de acordo com a Regulamento (CE) No.
1907/2006
Premium Blue™ ONE SOL GEN 2 15W40 óleo
de motor

Versão: 6.0

Data de revisão: 10.07.2023

Data de impressão: 12/06/2025

IATA_P : Não regulado como mercadoria perigosa

14.2 Designação oficial de transporte da ONU

ADR : Não regulado como mercadoria perigosa

RID : Não regulado como mercadoria perigosa

IMDG : Não regulado como mercadoria perigosa

IATA_P : Não regulado como mercadoria perigosa

14.3 Classes de perigo para efeitos de transporte

ADR : Não regulado como mercadoria perigosa

RID : Não regulado como mercadoria perigosa

IMDG : Não regulado como mercadoria perigosa

IATA_P : Não regulado como mercadoria perigosa

14.4 Grupo de embalagem

ADR : Não regulado como mercadoria perigosa

RID : Não regulado como mercadoria perigosa

IMDG : Não regulado como mercadoria perigosa

IATA (Navio de carga) : Não regulado como mercadoria perigosa

IATA_P (Passageiro) : 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 marítimo a granel em conformidade com os instrumentos da OMI

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



FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA
de acordo com a Regulamento (CE) No.
1907/2006
Premium Blue™ ONE SOL GEN 2 15W40 óleo
de motor

Versão: 6.0

Data de revisão: 10.07.2023

Data de impressão: 12/06/2025

REACH - Restrições aplicáveis ao fabrico, à colocação no mercado e à utilização de determinadas substâncias e misturas perigosas e de certos artigos perigosos (Anexo XVII)	:	Condições de limitação para as seguintes entradas devem ser consideradas: Número na lista 75 Se pretende utilizar este produto como tinta para tatuagem, por favor contate o seu fornecedor.
REACH - Lista de substâncias que suscitam elevada preocupação candidatas a autorização (artigo 59). Regulamentação (EC) No 1005/2009 sobre substâncias que empobrecem a camada de ozônio	:	Não aplicável
Regulamento (UE) 2019/1021 relativo a poluentes orgânicos persistentes (reformulação)	:	Não aplicável
REACH - Lista de substâncias sujeitas à autorização (Anexo XIV)	:	Não aplicável
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:

TCSI	:	Não em conformidade com o inventário
TSCA	:	Em conformidade com a parte ativa do inventário TSCA
AIIC	:	Não em conformidade com o inventário
DSL	:	Todos os componentes deste produto estão na lista DSL canadiana
ENCS	:	No inventário, ou de acordo com o inventário
KECI	:	No inventário, ou de acordo com o inventário
PICCS	:	No inventário, ou de acordo com o inventário
IECSC	:	No inventário, ou de acordo com o inventário
NZIoC	:	Não em conformidade com o inventário

15.2 Avaliação da segurança química

Dados não disponíveis



FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA
de acordo com a Regulamento (CE) No.
1907/2006
Premium Blue™ ONE SOL GEN 2 15W40 óleo
de motor

Versão: 6.0

Data de revisão: 10.07.2023

Data de impressão: 12/06/2025

Inventários

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

SECÇÃO 16: Outras informações

Texto completo das Demonstrações -H

- H304 : Pode ser mortal por ingestão e penetração nas vias respiratórias.
H315 : Provoca irritação cutânea.
H317 : Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.
H318 : Provoca lesões oculares graves.
H373 : Pode afectar os órgãos após exposição prolongada ou repetida.
H411 : Tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.
H412 : Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.
H413 : Pode provocar efeitos nocivos duradouros nos organismos aquáticos.

Texto completo das outras siglas

- Aquatic Chronic : Perigo (crónico) de longo prazo para o ambiente aquático
Asp. Tox. : Perigo de aspiração
Eye Dam. : Lesões oculares graves
Skin Irrit. : Irritação cutânea
Skin Sens. : Sensibilização da pele
STOT RE : Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição repetida
PT OEL : Segurança e Saúde no Trabalho - Valores limite de exposição profissional a agentes químicos
SUPLR EXP : Recomendações do fornecedor relativamente à exposição
PT OEL / VLE-MP : Valor limite de exposição-media ponderada
SUPLR EXP / TWA : Média ponderada de tempo

ADN - Acordo europeu relativo ao transporte internacional de mercadorias perigosas por via navegável interior; ADR - Acordo Relativo ao Transporte Internacional de Mercadorias Perigosas por Estrada; AIIC - Inventário Australiano de Químicos Industriais; ASTM - Sociedade Americana para a Testagem de Materiais; bw - Peso corporal; CLP - Regulamento relativo à classificação, rotulagem e embalagem; Regulamento (CE) No 1272/2008; CMR - Cancerígeno, mutagénico ou tóxico para a reprodução; DIN - Norma do Instituto Alemão de Normalização; DSL - Lista de Substâncias Domésticas (Canadá); ECHA - Agência Europeia de Produtos Químicos; EC-Number - Número da Comunidade Europeia; ECx - Concentração associada pela resposta de x%; ELx - Taxa de carregamento associada à resposta de x%; EmS - Procedimento de Emergência; ENCS - Substâncias Químicas Novas e Existentes (Japão); ErCx - Concentração associada à resposta de



FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA
de acordo com a Regulamento (CE) No.
1907/2006
Premium Blue™ ONE SOL GEN 2 15W40 óleo
de motor

Versão: 6.0

Data de revisão: 10.07.2023

Data de impressão: 12/06/2025

taxa de crescimento de x%; GHS - Sistema Globalmente Harmonizado; GLP - Boas Práticas de Laboratório; IARC - Agência Internacional de Pesquisa sobre Câncer; IATA - Associação Internacional do Transporte Aéreo; IBC - Código Internacional para a Construção e Equipamento de Navios que Transportam Substâncias Químicas Perigosas a Granel; IC50 - concentração média máxima inibitória; ICAO - Organização Internacional da Aviação Civil; IECSC - Relação de Substâncias Químicas Existentes na China; IMDG - Código Marítimo Internacional de Mercadorias Perigosas; IMO - Organização Marítima Internacional; ISHL - Lei de Saúde e Segurança Industrial (Japão); ISO - Organização Internacional para a Padronização; KECI - Relação de Químicos Existentes na Coreia; LC50 - Concentração Letal para 50% de uma população de teste; LD50 - Dose Letal para 50% de uma População de teste (Dose Letal Média); MARPOL - Convenção Internacional para a Prevenção de Poluição dos Navios; n.o.s. - N.S.A.: Não especificadas de outro modo. NO(A)EC - Concentração máxima que não é observado nenhum efeito (adverso); NO(A)EL - Nível máximo que não é observado nenhum efeito (adverso); NOELR - Taxa de Carregamento que não é observado nenhum efeito; NZIoC - Relação de Químicos da Nova Zelândia; OECD - Organização para a Cooperação e o Desenvolvimento Econômico; OPPTS - Gabinete de Segurança Química e Prevenção à Poluição; PBT - Substância Persistente, Bioacumulativa e Tóxica; PICCS - Relação de Substâncias Químicas e Químicos das Filipinas; (Q)SAR - Relações (Quantitativas) entre Estrutura Química e Atividade Biológica; REACH - Regulamento (CE) No 1907/2006 do Parlamento Europeu e do Conselho a propósito do Registro, da Avaliação, Autorização, e Restrição de Químicos; RID - Regulamento relativo ao transporte internacional ferroviário de mercadorias perigosas; SADT - Temperatura de Decomposição Autoacelerada; SDS - Ficha de dados de segurança; SVHC - substância que suscita elevada preocupação; TCSI - Relação de Substâncias Químicas de Taiwan; TECI - Inventário de produtos químicos existentes na Tailândia; TRGS - Regra Técnica para Substâncias Perigosas; TSCA - Lei de Controle de Substâncias Tóxicas (Estados Unidos); UN - Nações Unidas; vPvB - Muito Persistentes e Muito Bioacumulativos

Informações adicionais

Informação interna : 000000277412

A informação fornecida nesta ficha de segurança é a mais correta disponível na data da sua publicação. A informação prestada destina-se apenas a orientar o uso, manuseio, processamento, armazenamento, transporte e eliminação com segurança e não deve ser considerada garantia ou especificação de qualidade. A informação refere-se apenas ao produto designado e, a menos que tal seja especificado no texto, pode não ser válida se o mesmo produto for utilizado em qualquer combinação com outros produtos ou processos.

PT / PT