

de acordo com a Regulamento (CE) No. 1907/2006 SvnPower™ XL-IV C5 0W20

Versão: 7.1 Data de revisão: 27.06.2023 Data de impressão: 12/06/2025

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

1.1 Identificador do produto

Nome comercial : SynPower™ XL-IV C5 0W20

Código do produto : 907859

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 contacteo 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

2.1 Classificação da substância ou mistura

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

Não é uma substância ou uma mistura perigosa.



de acordo com a Regulamento (CE) No. 1907/2006 SvnPower™ XL-IV C5 0W20

Versão: 7.1 Data de revisão: 27.06.2023 Data de impressão: 12/06/2025

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.

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)
DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC	64742-54-7 265-157-1 649-467-00-8 01-2119484627-25- xxxx	Asp. Tox. 1; H304	>= 60 - < 70
LUBRICATING OILS, PETROLEUM, C20-50, HYDROTREATED	72623-87-1 276-738-4 649-483-00-5 01-2119474889-13- xxxx	Asp. Tox. 1; H304	>= 2,5 - < 5



Global

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

de acordo com a Regulamento (CE) No. 1907/2006 SynPower™ XL-IV C5 0W20

Versão: 7.1 Data de revisão: 27.06.2023 Data de impressão: 12/06/2025

Distillates (petroleum), solventdewaxed light paraffinic 265-159-2 649-469-00-9 Asp. Tox. 1; H304 >= 1 - < 2,5

Para a explicação das abreviaturas ver seção 16.

SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros

4.1 Descrição das medidas de emergência

Recomendação geral : 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.

Se entrar em contacto com

os olhos

Retirar as lentes de contacto.

Proteger o olho não afectado.

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

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.

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA de acordo com a Regulamento (CE) No. 1907/2006 SvnPower™ XL-IV C5 0W20



Versão: 7.1 Data de revisão: 27.06.2023 Data de impressão: 12/06/2025

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 : Referir-se às secções 7 e 8 para as medidas de proteção.

Usar equipamento de proteção individual.

6.2 Precauções a nível ambiental

Precauções a nível

ambiental

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 : Limpar com material absorvente (pano, pedaço de Iã, por

exemplo).

Manter em recipientes fechados adequados, para eliminação.

6.4 Remissão para outras secções

Ver seções: 7, 8, 11, 12 e 13.

SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem



de acordo com a Regulamento (CE) No. 1907/2006 SynPower™ XL-IV C5 0W20

Versão: 7.1 Data de revisão: 27.06.2023 Data de impressão: 12/06/2025

7.1 Precauções para um manuseamento seguro

Informação para um : Para a proteção individual ver a secção 8.

manuseamento seguro 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

Requisitos para áreas de : As instalações eléctricas / material de trabalho devem armazenagem e recipientes obdecer com as normas tecnológicas de segurança.

Recomendações para armazenagem conjunta

Sem restrições.

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

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.				
LUBRICATING OILS, PETROLEUM, C20-50,	72623-87-1	VLE-MP (Fração inalável)	5 mg/m3	PT OEL	



SvnPower™ XL-IV C5 0W20



Versão: 7.1 Data de revisão: 27.06.2023 Data de impressão: 12/06/2025

HYDROTREATED					
	Informações adicionais: Agente não classificável como carcinogénico no Homem.				
Distillates (petroleum), solvent-dewaxed light paraffinic	64742-56-9	VLE-MP (Fração inalável)	5 mg/m3	PT OEL	
	Informações adicionais: Agente não classificável como carcinogénico no Homem.				

8.2 Controlo da exposição

Proteção individual

Proteção ocular/ facial Óculos de segurança

Protecção das mãos

Material neoprene, borracha nitrílica

>= 240 min Pausa através do tempo Espessura das luvas >= 0.35 mm

Directiva O equipamento deverá estar de acordo com a norma EN 374

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 especificas 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.

Proteção do corpo e da pele

Fato de protecor

Normalmente, não é necessário equipamento de proteção Protecção respiratória

respiratória individual.

SECÇÃO 9: Propriedades físico-químicas

9.1 Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

Estado físico líquido Cor verde Odor oleoso

Limiar olfativo Dados não disponíveis

Ponto de fluidez < -48 °C



de acordo com a Regulamento (CE) No. 1907/2006 SynPower™ XL-IV C5 0W20

Versão: 7.1 Data de revisão: 27.06.2023 Data de impressão: 12/06/2025

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 228 °C

Método: Cleveland vaso aberto

Temperatura de

decomposição

Dados não disponíveis

pΗ Não aplicável

Viscosidade

Viscosidade, dinâmico < 6.000 mPa.s (-35 °C)

Viscosidade, cinemático 41,2 mm2/s (40 °C)

Solubilidade(s)

Hidrossolubilidade insolúvel

Solubilidade noutros

dissolventes

Dados não disponíveis

Coeficiente de partição: n-

octanol/água Pressão de vapor Dados não disponíveis

Dados não disponíveis

Dados não disponíveis Densidade relativa

Densidade cerca de. 0,843 gr/cm3 (15,6 °C)

Densidade relativa do vapor Dados não disponíveis

9.2 Outras informações

Propriedades comburentes Dados não disponíveis

Auto-ignição Dados não disponíveis



de acordo com a Regulamento (CE) No. 1907/2006 SynPower™ XL-IV C5 0W20

Versão: 7.1 Data de revisão: 27.06.2023 Data de impressão: 12/06/2025

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

Reações perigosas : Estável sob as condições recomendadas de armazenamento.

Sem perigos que devam ser especialmente mencionados.

10.4 Condições a evitar

Condições a evitar : Nenhum conhecido.

10.5 Materiais incompatíveis

Materiais a evitar : Agentes oxidantes fortes

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), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC:

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

oral

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

cutânea

LUBRICATING OILS, PETROLEUM, C20-50, HYDROTREATED:

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

Valvoline... Global

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

de acordo com a Regulamento (CE) No. 1907/2006 SynPower™ XL-IV C5 0W20

Versão: 7.1 Data de revisão: 27.06.2023 Data de impressão: 12/06/2025

oral

Toxicidade aguda por via

inalatória

CL50 (Ratazana): > 5,58 mg/l
 Duração da exposição: 4 h
 Atmosfera de ensaio: pó/névoa

Avaliação: A substância ou mistura não tem toxicidade aguda

por inalação

Observações: Nenhuma mortalidade observada a esta dose.

Toxicidade aguda por via

cutânea

DL50 (Coelho): > 5.000 mg/kg

Observações: Nenhuma mortalidade observada a esta dose.

Distillates (petroleum), solvent-dewaxed light paraffinic:

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

oral

Toxicidade aguda por via

inalatória

CL50 (Ratazana): > 5,53 mg/l Duração da exposição: 4 h

Atmosfera de ensaio: pó/névoa

Avaliação: A substância ou mistura não tem toxicidade aguda

por inalação

Toxicidade aguda por via

cutânea

DL50 (Coelho): > 5.000 mg/kg

Corrosão/irritação cutânea

Não classificado com base nas informações disponíveis.

Componentes:

DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC:

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

LUBRICATING OILS, PETROLEUM, C20-50, HYDROTREATED:

Espécie : Coelho

Resultado : Não provoca irritação da pele

Distillates (petroleum), solvent-dewaxed light paraffinic:

Espécie : Coelho

Resultado : Ligeiro, irritação passageira

Lesões oculares graves/irritação ocular

Não classificado com base nas informações disponíveis.



de acordo com a Regulamento (CE) No. 1907/2006 SynPower™ XL-IV C5 0W20

Versão: 7.1 Data de revisão: 27.06.2023 Data de impressão: 12/06/2025

Componentes:

DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC:

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

LUBRICATING OILS, PETROLEUM, C20-50, HYDROTREATED:

Espécie : Coelho

Resultado : Não irrita os olhos

Distillates (petroleum), solvent-dewaxed light paraffinic:

Espécie : Coelho

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:

LUBRICATING OILS, PETROLEUM, C20-50, HYDROTREATED:

Tipo de Teste : Buehler Test Espécie : Porquinho da índia

Avaliação : Não causa sensibilização da pele.

Distillates (petroleum), solvent-dewaxed light paraffinic:

Tipo de Teste : Buehler Test Espécie : Porquinho da índia

Avaliação : Não causa sensibilização da pele. Método : Directrizes do Teste OECD 406

Mutagenicidade em células germinativas

Não classificado com base nas informações disponíveis.

Carcinogenicidade

Não classificado com base nas informações disponíveis.



de acordo com a Regulamento (CE) No. 1907/2006 SynPower™ XL-IV C5 0W20

Versão: 7.1 Data de revisão: 27.06.2023 Data de impressão: 12/06/2025

Componentes:

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

` (

LUBRICATING OILS, PETROLEUM, C20-50, HYDROTREATED:

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), solvent-dewaxed light 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.

Toxicidade por aspiração

Não classificado com base nas informações disponíveis.

Componentes:

DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC:

Pode ser mortal por ingestão e penetração nas vias respiratórias.

LUBRICATING OILS, PETROLEUM, C20-50, HYDROTREATED:

Pode ser mortal por ingestão e penetração nas vias respiratórias.

Distillates (petroleum), solvent-dewaxed light paraffinic:

Pode ser mortal por ingestão e penetração nas vias respiratórias.



de acordo com a Regulamento (CE) No. 1907/2006 SynPower™ XL-IV C5 0W20

Versão: 7.1 Data de revisão: 27.06.2023 Data de impressão: 12/06/2025

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

Toxicidade crónica para o

ambiente aquático

: Não classificado com base nas informações disponíveis.

: Não classificado com base nas informações disponíveis.

Componentes:

DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC:

Toxicidade em peixes : LL50 (Peixe): > 100 mg/l

Duração da exposição: 96 h

Toxicidade em dáfnias e

outros invertebrados

aquáticos

EL50 (Invertebrados aquáticos): > 10.000 mg/l

Duração da exposição: 48 h

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

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



de acordo com a Regulamento (CE) No. 1907/2006 SynPower™ XL-IV C5 0W20

Versão: 7.1 Data de revisão: 27.06.2023 Data de impressão: 12/06/2025

Toxicidade em dáfnias e outros invertebrados aquáticos (Toxicidade crónica)

: NOEC: 10 mg/l

Espécie: Invertebrados aquáticos

Avaliação eco-toxicológica

Toxicidade aguda para o ambiente aguático

Não classificado com base nas informações disponíveis.

Toxicidade crónica para o

Não classificado com base nas informações disponíveis.

ambiente aquático

Toxicidade em peixes : LL50 (Pimephales promelas (vairão gordo)): > 100 mg/l

Duração da exposição: 96 h Tipo de Teste: Ensaio estático

Substância teste: WAF

Método: Directrizes do Teste OECD 203

Observações: Sem toxicidade na solubilidade limite

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

Método: Directrizes do Teste OECD 202

Toxicidade para às algas/plantas aquáticas

NOEL (Pseudokirchneriella subcapitata (alga verde)): >= 100

mg/l

LUBRICATING OILS, PETROLEUM, C20-50, HYDROTREATED:

Ponto final: Inibição do crescimento Duração da exposição: 72 h Tipo de Teste: Ensaio estático

Substância teste: WAF

Método: Directrizes do Teste OECD 201

Toxicidade em peixes (Toxicidade crónica)

NOELR: >= 1.000 mg/l Duração da exposição: 14 d

Espécie: Oncorhynchus mykiss (truta arco-íris)

Toxicidade em dáfnias e outros invertebrados aquáticos (Toxicidade crónica)

: NOEL: 10 mg/l

Duração da exposição: 21 d Espécie: Daphnia (Dáfnia) Substância teste: WAF

Método: Directrizes do Teste OECD 211

Avaliação eco-toxicológica

Toxicidade aguda para o ambiente aguático

Não classificado com base nas informações disponíveis.

Valvoline_m

Global

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

de acordo com a Regulamento (CE) No. 1907/2006 SynPower™ XL-IV C5 0W20

Versão: 7.1 Data de revisão: 27.06.2023 Data de impressão: 12/06/2025

Toxicidade crónica para o

ambiente aquático

Não classificado com base nas informações disponíveis.

Distillates (petroleum), solvent-dewaxed light paraffinic:

Toxicidade em peixes : LL50 (Pimephales promelas (vairão gordo)): > 100 mg/l

Duração da exposição: 96 h Tipo de Teste: Ensaio estático

Substância teste: WAF

Método: Directrizes do Teste OECD 203

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

Método: Directrizes do Teste OECD 202

Toxicidade para às algas/plantas aquáticas

NOEL (Pseudokirchneriella subcapitata (alga verde)): >= 100

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

Toxicidade em dáfnias e outros invertebrados aquáticos (Toxicidade

crónica)

: NOEL: 10 mg/l

Duração da exposição: 21 d Espécie: Daphnia magna

Tipo de Teste: Ensaio semiestático

Substância teste: WAF Método: OECD TG 211

Avaliação eco-toxicológica

Toxicidade aguda para o ambiente aquático

Toxicidade crónica para o

ambiente aquático

Não classificado com base nas informações disponíveis.

Não classificado com base nas informações disponíveis.

12.2 Persistência e degradabilidade

Componentes:

LUBRICATING OILS, PETROLEUM, C20-50, HYDROTREATED:

Biodegradabilidade : Resultado: Não rapidamente biodegradável.

Biodegradabilidade: 2 - 4 % Duração da exposição: 28 d

Método: Directrizes do Teste OECD 301 B



de acordo com a Regulamento (CE) No. 1907/2006 SynPower™ XL-IV C5 0W20

Versão: 7.1 Data de revisão: 27.06.2023 Data de impressão: 12/06/2025

12.3 Potencial de bioacumulação

Dados não disponíveis

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:

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

Embalagens contaminadas : Os contentores vazios devem ser levados para um local

aprovado para a manipulação de resíduos para a reciclagem

ou a destruição.

SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte

14.1 Número ONU ou número de ID



de acordo com a Regulamento (CE) No. 1907/2006 SynPower™ XL-IV C5 0W20

Versão: 7.1 Data de revisão: 27.06.2023 Data de impressão: 12/06/2025

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

14.2 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.



de acordo com a Regulamento (CE) No. 1907/2006 SynPower™ XL-IV C5 0W20

Versão: 7.1 Data de revisão: 27.06.2023 Data de impressão: 12/06/2025

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

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).

Não aplicável

Regulamentação (EC) No 1005/2009 sobre substâncias

Não aplicável

que empobrecem a camada de ozônio

...

Regulamento (UE) 2019/1021 relativo a poluentes

: Não aplicável

orgânicos persistentes (reformulação)

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

Outro regulamentação:

Tenha a atenção à Directiva 92/85/EEC em matéria de protecção de maternidade ou regulamentos nacionais mais rigorosos, quando aplicável.

Tenha a atenção à Directiva 94/33/EC relativa à protecção de jovens no trabalho ou regulamentos nacionais mais rigorosos, quando aplicável.

Os componentes deste produto estão relatados nos seguintes inventários:

TCSI: Não em conformidade com o inventário

TSCA : Todas as substâncias listadas como ativas no inventário

TSCA

AIIC : No inventário, ou de acordo com o inventário

DSL : Todos os componentes deste produto estão na lista DSL

canadiana

ENCS : No inventário, ou de acordo com o inventário



de acordo com a Regulamento (CE) No. 1907/2006 SvnPower™ XL-IV C5 0W20

Versão: 7.1 Data de revisão: 27.06.2023 Data de impressão: 12/06/2025

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 : No inventário, ou de acordo com o inventário

15.2 Avaliação da segurança química

Dados não disponíveis

Inventários

AIIC (Austrália), DSL (Canadá), IECSC (China), REACH (União Européia), 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.

Texto completo das outras siglas

Asp. Tox. : Perigo de aspiração

PT OEL : Segurança e Saúde no Trabalho - Valores limite de exposição

profissional a agentes químicos

PT OEL / VLE-MP : Valor limite de exposição-media ponderada

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 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



de acordo com a Regulamento (CE) No. 1907/2006 SynPower™ XL-IV C5 0W20

Versão: 7.1 Data de revisão: 27.06.2023 Data de impressão: 12/06/2025

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 éobservado nenhum efeito (adverso): NO(A)EL - Nivel máximo que não é observado nenhum efeito (adverso); NOELR - Taxa de Carregamento que não éobservado 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 Concelho 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: 000000272908

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