

**Ficha de Segurança (Regulamento (CE) n. 1907/2006 (REACH))
D-SOLV**

Regulamento (EU) n. 2020/878

Ficha de Segurança de 18/10/2023, revisão 8**SECÇÃO 1: Identificação da substância/mistura e da sociedade/empresa****1.1. Identificador do produto**

Nome comercial: D-SOLV
Código comercial: P23021
UFI: EHMN-GAR2-E42Q-KGD9

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

Uso recomendado:

Limpador
Utilizações industriais

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

Socomore SASU
Zone Industrielle du Prat - CS 23707 - 56037 VANNES CEDEX - France
Tel : +33 (0)2 97 43 76 83 - Fax : +33 (0)2 97 54 50 26
Socomore Ireland Ltd. - Meenane, Watergrasshill, Co. Cork, Ireland - Tel +353 21 4889922 / Fax
+353 21 4889923 / ireland@socomore.com

Distribuidores:

Socomore SASU
Zone Industrielle du Prat - CS 23707 - 56037 VANNES CEDEX - France
Tel : +33 (0)2 97 43 76 83 - Fax : +33 (0)2 97 54 50 26
Socomore Ireland Ltd. - Meenane, Watergrasshill, Co. Cork, Ireland - Tel +353 21 4889922 / Fax
+353 21 4889923 / ireland@socomore.com

Pessoa responsável pela ficha de dados de segurança:

techdirsocomore@socomore.com

1.4. Número de telefone de emergência

França : ORFILA (INRS) +33 (0)1 45 42 59 59
Internacional : CHEMTEL +1-813-248-0585.
Portugal - Nº de emergência do CIAV: 800 250 250

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

⚠ Perigo, Eye Dam. 1, Provoca lesões oculares graves.

Aquatic Chronic 3, Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

Efeitos físico-químicos nocivos à saúde humana e ao ambiente:

Nenhum outro risco

2.2. Elementos do rótulo

Pictogramas de perigo:

Ficha de Segurança (Regulamento (CE) n. 1907/2006 (REACH))

D-SOLV



Perigo

Advertências de perigo:

H318 Provoca lesões oculares graves.

H412 Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

Recomendações de prudência:

P273 Evitar a libertação para o ambiente.

P280 Use luvas de proteção e proteja os olhos/o rosto.

P305+P351+P338 SE ENTRAR EM CONTACTO COM OS OLHOS: Enxaguar cuidadosamente com água durante vários minutos. Se usar lentes de contacto, retire-as, se tal lhe for possível. Continue a enxaguar.

P310 Contacte imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO ANTIVENENOS.

P501 Eliminar o conteúdo/ recipiente em conformidade com os regulamentos.

Disposições especiais:

Nenhum

Contém

ISOTRIDECANOL, ÁLCOOIS (2-5 OE)

Disposições especiais de acordo com o Anexo XVII do REACH e sucessivas alterações:

Nenhum

2.3. Outros perigos

Nenhuma substância PBT, mPmB ou desreguladora do sistema endócrino presente numa concentração $\geq 0,1\%$.

SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes

3.1. Substâncias

N.A.

3.2. Misturas

Componentes perigosos, em conformidade com o Regulamento CLP e relativa classificação:

Q.de	Nome	Número de identificação	Classificação
$\geq 80\%$ - $< 90\%$	ÓLEO MINERAL BRANCO	CAS: 8042-47-5 EC: 232-455-8 REACH No.: 01- 2119487078 -27	3.10/1 Asp. Tox. 1 H304
$\geq 7\%$ - $< 10\%$	ISOTRIDECANOL, ÁLCOOIS (2-5 OE)	CAS: 69011-36-5 EC: 500-241-6 REACH No.: 01- 2119976362 -32	3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302 3.3/1 Eye Dam. 1 H318 4.1/C3 Aquatic Chronic 3 H412

Ficha de Segurança (Regulamento (CE) n. 1907/2006 (REACH))

D-SOLV

>= 1% - < 3%	Ácidos gordos, óleo de tall, compostos com trietanolamina	Numero 619_999_97 Index: _4 CAS: 68132-46-7 EC: 268-638-4 REACH No.: Exempted---- ----	⚠ 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315 ⚠ 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319
>= 0.3% - < 0.5%	BUTILO- HIDROXITOLUENO	CAS: 128-37-0 EC: 204-881-4 REACH No.: 01- 2119565113 -46	⚠ 4.1/A1 Aquatic Acute 1 H400 ⚠ 4.1/C1 Aquatic Chronic 1 H410

SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros

4.1. Descrição das medidas de emergência

Em caso de contacto com a pele:

Despir imediatamente as roupas contaminadas.

Lavar imediatamente com abundante água corrente e eventualmente sabão as partes do corpo que tiverem entrado em contacto com o produto, até mesmo se só houver suspeita do contacto. CONSULTAR IMEDIATAMENTE UM MÉDICO.

Lavar completamente o corpo (duche ou banheira).

Retirar imediatamente os indumentos contaminados e eliminá-los de forma segura.

Em caso de contacto com os olhos:

Em caso de contacto com os olhos, enxaguá-los com água por um intervalo de tempo adequado e mantendo abertas as pálpebras e consultar imediatamente um oftalmologista.

Proteger o olho ileso.

Em caso de ingestão:

Não provocar absolutamente o vômito. CONSULTAR IMEDIATAMENTE UM MÉDICO.

Em caso de inalação:

Levar o acidentado ao ar livre e mantê-lo em local aquecido e em repouso.

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

Nenhum

4.3. Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

Em caso de incidente ou mal-estar, consulte imediatamente um médico (se possível, mostre as instruções de uso ou a ficha de segurança).

Tratamento:

Tratamento sintomático.

Não há antídoto específico

SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios

5.1. Meios de extinção

Meios de extinção idóneos:

Espuma

Pós polivalentes classe ABC

Pós classe BC

Meios de extinção que não devem ser utilizados por razões de segurança:

Ficha de Segurança (Regulamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)) D-SOLV

Nenhum em particular.

5.2. Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

Não inalar os gases produzidos pela explosão e combustão.

A combustão produz fumo pesado.

5.3. Recomendações para o pessoal de combate a incêndios

Empregar aparelhagens de respiração adequadas.

Recolher separadamente a água contaminada utilizada para extinguir o incêndio. Não descarregar na rede de esgotos.

Se factível quanto à segurança, remover da área de imediato perigo os recipientes não danificados.

SECÇÃO 6: Medidas em caso de fuga accidental

6.1. Precauções individuais, equipamento de protecção e procedimentos de emergência

Usar os dispositivos de protecção individual.

Colocar as pessoas em local seguro.

Consultar as medidas de protecção expostas no ponto 7 e 8.

6.2. Precauções a nível ambiental

Impedir a penetração no solo/subsolo. Impedir o defluxo nas águas superficiais ou na rede de esgotos.

Reter a água de lavagem contaminada e eliminá-la.

Em caso de fuga de gás ou penetração em cursos de água, solo ou sistema de esgoto, informe as autoridades responsáveis.

Material idóneo à colecta: material absorvente, orgânico, areia

6.3. Métodos e materiais de confinamento e limpeza

Lavar com água em abundância.

6.4. Remissão para outras secções

Ver também os parágrafos 8 e 13

SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem

7.1. Precauções para um manuseamento seguro

Evite o contacto com a pele e os olhos, a inalação de vapores e névoas.

Não utilizar recipientes vazios antes que tenham sido limpos.

Antes das operações de transferência, assegure-se de que nos recipientes não haja materiais residuais incompatíveis.

Envia-se ao parágrafo 8 para os dispositivos de protecção recomendados.

Aconselhamento sobre higiene ocupacional em geral :

Os indumentos contaminados devem ser substituídos antes de entrar nas áreas de refeição.

Durante o trabalho não comer nem beber.

7.2. Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades

Manter longe de comidas, bebidas e rações.

Matérias incompatíveis:

Nenhuma em particular.

Indicação para os ambientes:

Ambientes adequadamente arejados.

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

Nenhum uso especial

Ficha de Segurança (Regulamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)) D-SOLV

SECÇÃO 8: Controlo da exposição/Proteção individual

8.1. Parâmetros de controlo

Valores limites de exposição no trabalho

ÓLEO MINERAL BRANCO - CAS: 8042-47-5

- Tipo OEL: OSHA - TWA: 5 mg/m³
- Tipo OEL: DSR_NIOSHREL - TWA: 5 mg/m³ - STEL: 10 mg/m³
- Tipo OEL: ACGIH - TWA: 5 mg/m³

BUTILO-HIDROXITOLUENO - CAS: 128-37-0

- Tipo OEL: ACGIH - TWA(8h): 2 mg/m³ - Notas: (IFV), A4 - URT irr
- Tipo OEL: DSR_NIOSHREL - TWA(Até 10 h): 10 mg/m³ - Notas: USA

Valores limite de exposição DNEL

ÓLEO MINERAL BRANCO - CAS: 8042-47-5

Trabalhador industrial: 220 mg/kg - Consumidor: 92 mg/kg - Exposição: Dérmica humana
- Frequência: De longo prazo, efeitos sistémicos

Trabalhador industrial: 160 mg/m³ - Consumidor: 35 mg/m³ - Exposição: Por inalação humana - Frequência: De longo prazo, efeitos sistémicos - Notas: aerosol

Consumidor: 40 mg/kg - Exposição: Oral humana - Frequência: De longo prazo, efeitos sistémicos

BUTILO-HIDROXITOLUENO - CAS: 128-37-0

Trabalhador profissional: 0.5 mg/kg bw/day - Exposição: Dérmica humana - Frequência: De longo prazo, efeitos sistémicos

Trabalhador profissional: 3.5 mg/m³ - Exposição: Por inalação humana - Frequência: De longo prazo, efeitos sistémicos

Valores limite de exposição PNEC

BUTILO-HIDROXITOLUENO - CAS: 128-37-0

Alvo: Água do mar - Valor: 0.0199 PNECUNIT01

Alvo: Água doce - Valor: 0.199 PNECUNIT01

Alvo: Sedimentos de água doce - Valor: 99.6 mg/kg

Alvo: Sedimentos de água do mar - Valor: 9.96 mg/kg

Alvo: Solo (agricultura) - Valor: 47.69 PNECUNIT01

Alvo: Água (descargas intermitentes - Valor: 1.99 PNECUNIT01 - Notas: fresh water

Índice de Exposição Biológica

N.A.

8.2. Controlo da exposição

Abaixo , exemplos de PPE para usar.

Protecção dos olhos:

Óculos integrais (NF EN166)

Protecção da pele:

Utilizar indumentos que garantam uma protecção total para a pele, por exemplo: de algodão, borracha, PVC ou Viton.

Protecção das Mãos:

Luvas idóneas tipo: NF EN374

NBR (borracha nitrila-butadieno).

PVA (álcool polivinil).

Ficha de Segurança (Regulamento (CE) n. 1907/2006 (REACH))

D-SOLV

Protecção respiratória:

Não necessária no caso de normal utilização.

Riscos térmicos:

Nenhum

Controles da exposição ambiental:

Nenhum

Controlos de engenharia adequados:

Nenhum

Outras condições que influenciam na exposição do trabalhador or Controle de exposição

Nenhum

SECÇÃO 9: Propriedades físico-químicas

9.1. Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

Propriedade	Valor	Método:	Notas
Estado físico:	Líquido	--	--
Cor:	amarelo claro	--	--
Cheiro:	N.A.	--	--
Ponto de fusão/ponto de congelação:	N.A.	--	--
Ponto de ebulição ou ponto de ebulição inicial e intervalo de ebulição:	>265 °C	--	--
Inflamabilidade:	N.A.	--	--
Limite superior e inferior de explosividade:	N.A.	--	--
Ponto de combustão (°C):	190 °C	ISO 2592	--
Temperatura de auto-acendimento:	N.A.	--	--
Temperatura de decomposição:	N.A.	--	--
pH:	N.A.	--	--
Viscosidade cinemática:	> 20,5 mm ² /sec (40 °C)	--	--
Hidrosolubilidade:	N.A.	--	--
Solubilidade em óleo:	N.A.	--	--
Coefficiente de partição n-octanol/água (valor	N.A.	--	--

Ficha de Segurança (Regulamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)) D-SOLV

logarítmico):			
Pressão do vapor:	0,06 mmHg (20 °C)	--	--
Densidade e/ou densidade relativa:	0.86	ISO 649, ASTM D1298	--
Densidade relativa do vapor:	N.A.	--	--
Características das partículas:			
Dimensão das partículas:	N.A.	--	--

9.2. Outras informações

Propriedade	Valor	Método:	Notas
Viscosidade:	40 CPS	NF EN ISO 2555	--

Compostos Orgânicos Voláteis - COV = 0 g/l

N.A. = não disponível

SECÇÃO 10: Estabilidade e reatividade

10.1. Reatividade

Estável em condições normais

10.2. Estabilidade química

Estável em condições normais

10.3. Possibilidade de reações perigosas

Nenhum

10.4. Condições a evitar

Estável em condições normais.

10.5. Materiais incompatíveis

ácidos

Bases

Cáusticos

halogênios

Produtos químicos reativos

10.6. Produtos de decomposição perigosos

Nenhum.

SECÇÃO 11: Informação toxicológica

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

Informação toxicológica do produto:

**Ficha de Segurança (Regulamento (CE) n. 1907/2006 (REACH))
D-SOLV**

N.A.

Informação toxicológica das substâncias principais encontrada no produto:

ÓLEO MINERAL BRANCO - CAS: 8042-47-5

Toxicidade aguda:

Teste: LD50 - Via: Oral - Espécies: Ratazana > 5000 mg/kg

Teste: LD50 - Via: Pele - Espécies: Coelho > 2000 mg/kg

Teste: LC50 - Via: Inalação - Espécies: Ratazana > 5000 mg/m³ - Duração: 4h

ISOTRIDECANOL, ÁLCOOIS (2-5 OE) - CAS: 69011-36-5

Toxicidade aguda:

Teste: LD50 - Via: Oral - Espécies: Ratazana > 300 mg/kg

Teste: LD50 - Via: Oral - Espécies: Ratazana < 2000 mg/kg - Origem: OECD 423

Teste: LD50 - Via: Pele - Espécies: Ratazana > 2000 mg/kg - Origem: OECD 402

Carcinogenicidade:

Teste: NOAEL > 250 mg/kg pc/dia

g) Toxicidade reprodutiva:

Teste: NOAEL > 250 mg/kg pc/dia

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

Via: Oral - Espécies: Ratazana = 50 mg/kg pc/dia - Duração: 2 anos

BUTILO-HIDROXITOLUENO - CAS: 128-37-0

Toxicidade aguda:

Teste: LD50 - Via: Oral - Espécies: Ratazana = 6000 mg/kg

Teste: LD50 - Via: Pele - Espécies: Ratazana > 2000 mg/kg

g) Toxicidade reprodutiva:

Teste: NOAEL - Via: Oral = 100 mg/kg pc/dia

Se não houver especificação diferente, os dados solicitados pelo Regulamento (UE)2020/878 indicados abaixo devem ser considerados N.A.:

Toxicidade aguda;

Corrosão/irritação cutânea;

Lesões oculares graves/irritação ocular;

Sensibilização respiratória ou cutânea;

Mutagenicidade em células germinativas;

Carcinogenicidade;

g) Toxicidade reprodutiva;

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

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

Perigo de aspiração.

11.2. Informações sobre outros perigos

Propriedades desreguladoras do sistema endócrino:

Nenhuma substância desreguladora do sistema endócrino presente numa concentração >= 0,1%

Outras informações toxicológicas :

ÓLEO MINERAL BRANCO

**Ficha de Segurança (Regulamento (CE) n. 1907/2006 (REACH))
D-SOLV**

Lesão ocular grave/irritação (coelho) :

Pode causar desconforto ocular ligeiro e passageiro.

Pode ser mortal por ingestão e penetração nas vias respiratórias.

-

ISOTRIDECANOL, ÁLCOOIS (2-5 OE)

Irritação ocular :

lesões oculares graves

SECÇÃO 12: Informação ecológica**12.1. Toxicidade**

Utilizar segundo os bons usos profissionais, evitando de dispersar o produto no ambiente.

ÓLEO MINERAL BRANCO - CAS: 8042-47-5

a) Toxicidade aquática aguda:

Resultado: EL50 - Espécies: Algas > 100 - Duração / h: 48 - Notas: Pseudokirchnerella subcapitata

Resultado: EL50 - Espécies: Daphnia > 100 mg/l - Duração / h: 48 - Notas: Daphnia magna

Resultado: LL50 - Espécies: Peixes > 100 mg/l - Duração / h: 96 - Notas: Oncorhynchus mykiss

b) Toxicidade aquática crónica:

Resultado: NOEL - Espécies: Daphnia = 10 mg/l - Duração / h: 504 - Notas: Daphnia magna - OECD 211

Resultado: NOEL - Espécies: Peixes = 1000 mg/l - Duração / h: 336-504 - Notas: Oncorhynchus mykiss - QSAR Petrotox

ISOTRIDECANOL, ÁLCOOIS (2-5 OE) - CAS: 69011-36-5

a) Toxicidade aquática aguda:

Resultado: LC50 - Espécies: Peixes > 1 mg/l - Duração / h: 96 - Notas: Leuciscus idus (Fish test acute, static)

Resultado: LC50 - Espécies: Peixes < 10 mg/l - Duração / h: 96 - Notas: Leuciscus idus (Fish test acute, static)

Resultado: EC50 - Espécies: Daphnia > 1 mg/l - Duração / h: 48 - Notas: Daphnia magna (Daphnia test acute)

Resultado: EC50 - Espécies: Daphnia < 10 mg/l - Duração / h: 48 - Notas: Daphnia magna (Daphnia test acute)

Resultado: EC50 - Espécies: Plantas aquáticas

> 1 mg/l - Duração / h: 72 - Notas: Scenedesmus sp. (DIN 38412 Part 9)

Resultado: EC50 - Espécies: Plantas aquáticas

< 10 mg/l - Duração / h: 72 - Notas: Scenedesmus sp. (DIN 38412 Part 9)

b) Toxicidade aquática crónica:

Resultado: NOEC - Espécies: Daphnia = 0.37 mg/l - Duração / h: 504 - Notas: DAPHNIA MAGNA

c) Toxicidade bacteriana:

Resultado: EC50 - Espécies: BACTERIA = 140 mg/l

d) Toxicidade terrestre:

Resultado: NOEC = 10 mg/kg - Notas: Lepidium sativum

BUTILO-HIDROXITOLUENO - CAS: 128-37-0

a) Toxicidade aquática aguda:

**Ficha de Segurança (Regulamento (CE) n. 1907/2006 (REACH))
D-SOLV**

Resultado: LC50 - Espécies: Peixes = 0.199 mg/l

Resultado: EC50 - Espécies: Algas = 0.758 mg/l

Resultado: EC50 - Espécies: Daphnia = 480 mg/l

Resultado: NOEC - Espécies: Daphnia = 150 mg/l

12.2. Persistência e degradabilidade

ÓLEO MINERAL BRANCO - CAS: 8042-47-5

Biodegradabilidade: Biodegradação na água - Duração: 28 dias - %: <60

ISOTRIDEKANOL, ÁLCOOIS (2-5 OE) - CAS: 69011-36-5

Biodegradabilidade: Rapidamente degradável - Teste: OECD 301B - Duração: 28 dias - %: > 60 -

Notas: Aerobic

Biodegradabilidade: Biodegradável - Teste: OECD 311 - Duração: 60 dias - %: > 60 - Notas:

Anaerobic

BUTILO-HIDROXITOLUENO - CAS: 128-37-0

Biodegradabilidade: Não rapidamente degradável

12.3. Potencial de bioacumulação

ÓLEO MINERAL BRANCO - CAS: 8042-47-5

Log Kow > 6

ISOTRIDEKANOL, ÁLCOOIS (2-5 OE) - CAS: 69011-36-5

Baixo potencial de bioconcentração

BUTILO-HIDROXITOLUENO - CAS: 128-37-0

BCF 598

Log Pow 5.2

12.4. Mobilidade no solo

ISOTRIDEKANOL, ÁLCOOIS (2-5 OE) - CAS: 69011-36-5

fortemente adsorvido no solo

Log Koc > 5000 - Notas: QSAR

12.5. Resultados da avaliação PBT e mPmB

Substâncias vPvB: Nenhum - Substâncias PBT: Nenhum

12.6. Propriedades desreguladoras do sistema endócrino

Nenhuma substância desreguladora do sistema endócrino presente numa concentração >= 0,1%

12.7. Outros efeitos adversos

Nenhum

SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação**13.1. Métodos de tratamento de resíduos**

Recuperar se for possível. Enviar para instalações de eliminação autorizadas ou para incineradoras em condições controladas. Actuar em conformidade com as vigentes disposições locais e nacionais.

Códigos de resíduos (Decisão 2001/573/CE, a Directiva 2006/12/CEE, a Directiva 94/31/CEE, relativa aos resíduos perigosos):

13 08 99* Outros resíduos não especificados anteriormente

SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte**14.1. Número ONU ou número de ID**

Produto não perigoso segundo o regulamento de transporte. (ADR, IATA, IMDG)

14.2. Designação oficial de transporte da ONU

**Ficha de Segurança (Regulamento (CE) n. 1907/2006 (REACH))
D-SOLV**

N.A.

14.3. Classe(s) de perigo para efeitos de transporte

N.A.

14.4. Grupo de embalagem

N.A.

14.5. Perigos para o ambiente

ADR-Poluentes ambientais: Não

IMDG-Marine pollutant: Não

14.6. Precauções especiais para o utilizador

N.A.

14.7. Transporte marítimo a granel em conformidade com os instrumentos da OMI

N.A.

SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação**15.1. Regulamentação/legislação específica para a substância ou mistura em matéria de saúde, segurança e ambiente**

Dir. 98/24/CE (Riscos relativos a agentes químicos no trabalho)

Dir. 2000/39/CE (Valores limites de exposição no trabalho)

Regulamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

Regulamento (CE) n. 1272/2008 (CLP)

Regulamento (CE) n. 790/2009 (ATP 1 CLP) e (EU) n. 758/2013

Regulamento (EU) n. 286/2011 (ATP 2 CLP)

Regulamento (EU) n. 618/2012 (ATP 3 CLP)

Regulamento (EU) n. 487/2013 (ATP 4 CLP)

Regulamento (EU) n. 944/2013 (ATP 5 CLP)

Regulamento (EU) n. 605/2014 (ATP 6 CLP)

Regulamento (EU) n. 2015/1221 (ATP 7 CLP)

Regulamento (EU) n. 2016/918 (ATP 8 CLP)

Regulamento (EU) n. 2016/1179 (ATP 9 CLP)

Regulamento (EU) n. 2017/776 (ATP 10 CLP)

Regulamento (EU) n. 2018/669 (ATP 11 CLP)

Regulamento (EU) n. 2018/1480 (ATP 13 CLP)

Regulamento (EU) n. 2019/521 (ATP 12 CLP)

Regulamento (EU) n. 2020/217 (ATP 14 CLP)

Regulamento (EU) n. 2020/1182 (ATP 15 CLP)

Regulamento (EU) n. 2021/643 (ATP 16 CLP)

Regulamento (EU) n. 2021/849 (ATP 17 CLP)

Regulamento (EU) n. 2022/692 (ATP 18 CLP)

Limitações respeitantes ao produto ou às substâncias contidas, de acordo com o Anexo XVII do Regulamento (CE) 1907/2006 (REACH) e sucessivas modificações:

Limitações respeitantes ao produto:

Restrição 3

Limitações respeitantes às substâncias contidas:

Restrição 75

Listagens ou acordo com os seguintes organismos internacionais:

**Ficha de Segurança (Regulamento (CE) n. 1907/2006 (REACH))
D-SOLV**

N.A.

Rotulagem de detergentes (Regulamento CE 648/2004 e 907/2006) :

N.A.

Rotulagem de biocidas (Regulamentos 1896/2000, 1687/2002, 2032/2003, 1048/2005, 1849/2006, 1451/2007 e Direti

N.A.

N.A.

Onde aplicável, reportar-se às seguintes disposições regulamentares:

Directiva 2003/105/CE ('Protecção civil, acidentes ambientais').

Directiva 1999/13/CE

Dir. 2004/42/CE (compostos orgânicos voláteis)

Provisões relacionadas com a Directiva da UE 2012/18 (Seveso III):

Categoria Seveso III de acordo com o Anexo 1, parte 1

Não

15.2. Avaliação da segurança química

Não

SECÇÃO 16: Outras informações

N.A.: Not Applicable or Not Available / não disponível ou não aplicável

Texto das frases mencionadas no parágrafo 3:

H304 Pode ser mortal por ingestão e penetração nas vias respiratórias.

H302 Nocivo por ingestão.

H318 Provoca lesões oculares graves.

H412 Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

H315 Provoca irritação cutânea.

H319 Provoca irritação ocular grave.

H400 Muito tóxico para os organismos aquáticos.

H410 Muito tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

Classe de perigo e categoria de perigo	Código	Descrição
Acute Tox. 4	3.1/4/Oral	Toxicidade aguda (via oral), Categoria 4

Ficha de Segurança (Regulamento (CE) n. 1907/2006 (REACH))

D-SOLV

Asp. Tox. 1	3.10/1	Perigo de aspiração, Categoria 1
Skin Irrit. 2	3.2/2	Irritação cutânea, Categoria 2
Eye Dam. 1	3.3/1	Lesões oculares graves, Categoria 1
Eye Irrit. 2	3.3/2	Irritação ocular, Categoria 2
Aquatic Acute 1	4.1/A1	Perigo agudo para o ambiente aquático, Categoria 1
Aquatic Chronic 1	4.1/C1	Perigo crónico para o ambiente aquático, Categoria 1
Aquatic Chronic 3	4.1/C3	Perigo crónico para o ambiente aquático, Categoria 3

A presente ficha foi revista em todas as suas secções em conformidade ao Regulamento 2020/878. Classificação e procedimento utilizado para determinar a classificação das misturas em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1272/2008 [CRE]:

Classificação em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1272/2008	Procedimento de classificação
Eye Dam. 1, H318	Método de cálculo
Aquatic Chronic 3, H412	Método de cálculo

Este documento foi preparado por pessoa com formação apropriada

Principais fontes bibliográficas:

ECDIN - Rede de Informação e Dados de Produtos Químicos Ambientais - Centro de Pesquisa Unido, Comissão das Comunidades Europeias

SAX's DANGEROUS PROPERTIES OF INDUSTRIAL MATERIALS (PROPRIEDADES PERIGOSAS DE MATERIAIS INDUSTRIAIS da SAX) - Oitava Edição - Van Nostrand Reinold CCNL - Anexo 1

Insira bibliografia adicional consultada

Nota de confidencialidade importante: no presente documento constam informações confidenciais pertencentes à empresa SOCOMORE. Sob ressalva de aplicação de quaisquer disposições legais contrárias, a distribuição, republicação ou retransmissão deste documento, parcial ou total, deve destinar-se exclusivamente a pessoas claramente identificadas, ou porque são utilizadores do produto ou para efeitos de informações de Qualidade, Segurança e Ambiente (HSE). Qualquer distribuição deste documento é formalmente proibida fora deste enquadramento, salvo autorização expressa por escrito da nossa parte.

A Socomore recomenda vivamente a cada destinatário a leitura atenta desta ficha de dados de

Ficha de Segurança (Regulamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)) D-SOLV

segurança, bem como a consulta de peritos nos domínios envolvidos sempre que for necessário ou adequado de modo a compreender as informações que nela constam, sobretudo no referente a quaisquer riscos e perigos associados ao produto. O utilizador deve assegurar-se de que estas informações são adequadas e não possuem lacunas em relação à utilização específica que delas pretende fazer.

Os dados incluídos no presente documento ilustram o estado dos nossos conhecimentos na data de atualização a seguir mencionada. Referem-se exclusivamente ao produto indicado e não constituem nenhuma garantia de qualidade particular. É da responsabilidade do comprador ou do utilizador avaliar e garantir que as suas atividades estão em conformidade com a legislação em vigor.

As informações são consideradas corretas, sem serem exaustivas, e devem ser apenas usadas como um guia que tem por base o conhecimento atual da substância ou mistura para efeitos de aplicação às precauções de segurança adequadas para o produto.

ADR:	Acordo Europeu sobre Transporte Rodoviário Internacional de Mercadorias Perigosas
ATE:	Estimativa de Toxicidade Aguda
ATEmix:	Estimativa da toxicidade aguda (Misturas)
CAS:	Chemical Abstracts Service (sector da Sociedade Americana de Química).
CLP:	Classificação, rotulagem, embalagem.
DNEL:	Nível derivado de exposição sem efeito
EINECS:	Inventário Europeu de Substâncias Químicas Existentes em Comércio
GefStoffVO:	Normativa sobre Substâncias Perigosas, Alemanha
GHS:	Sistema globalmente harmonizado de Classificação e Rotulagem de produtos químicos
IATA:	Associação Internacional Transporte Aéreo
IATA-DGR:	Regulamentação Mercadorias Perigosas conforme a Associação Internacional Transporte Aéreo (IATA)
ICAO:	Organização Internacional Aviação Civil
ICAO-TI:	Instruções técnicas conforme a "Organização Internacional Aviação Civil" (ICAO).
IMDG:	Código marítimo internacional para mercadorias perigosas.
INCI:	Nomenclatura Internacional de Ingredientes Cosméticos.
KSt:	Coeficiente de explosão
LC50:	Concentração letal para 50% da população de teste
LD50:	Dose letal para 50% da população de teste.
LTE:	Exposição prolongada.
PNEC:	Concentração previsivelmente sem efeitos
RID:	Regulamentação relativa ao Transporte Ferroviário Internacional de Mercadorias Perigosas.
STE:	Exposição breve.
STEL:	Limite de exposição a curto prazo
STOT:	Toxicidade para órgão alvo específico
STOT SE:	Toxicidade para órgão alvo específico - exposição única
TLV:	Valor limite de limiar

Ficha de Segurança (Regulamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)) D-SOLV

TWA: Média ponderada no tempo
TWATLV: Valor limite de limiar para media ponderada do tempo - 8 horas/dia
(Padrão ACGIH)
WGK: Classe de perigo aquático - Alemanha