

**Ficha de Segurança (Regulamento (CE) n. 1907/2006 (REACH))  
SOCOGEL A0203 BLUE PART EC**

Regulamento (EU) n. 2020/878

**Ficha de Segurança de 22/10/2024, revisão 10****SECÇÃO 1: Identificação da substância/mistura e da sociedade/empresa****1.1. Identificador do produto**

Nome comercial: SOCOGEL A0203 BLUE PART EC  
Código comercial: P14131EU  
UFI: ECSE-UQWN-Y91A-VPAW

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

Usos recomendados:

Pintura/revestimento  
Utilizações industriais

Usos desaconselhados:

Não foi detectada qualquer utilização inadequada.

**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 90

Fabricação - Parc Gohelis - 56250 ELVEN 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 90

Fabricação - Parc Gohelis - 56250 ELVEN 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:**

msdsinformation-eu@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.

Centro de Informação Antivenenos - CIA - Em caso de intoxicação, ligue 800 250 250

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

- ⚠ Atenção, Skin Irrit. 2, Provoca irritação cutânea.
- ⚠ Atenção, Eye Irrit. 2, Provoca irritação ocular grave.

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

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

### SOCOGEL A0203 BLUE PART EC

Nenhum outro risco

#### 2.2. Elementos do rótulo

Pictogramas de perigo:



Atenção

Advertências de perigo:

H315 Provoca irritação cutânea.

H319 Provoca irritação ocular grave.

Recomendações de prudência:

P264 Lavar as mãos cuidadosamente após manuseamento.

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

P332+P313 Em caso de irritação cutânea: consulte um médico.

P337+P313 Caso a irritação ocular persista: consulte um médico.

P362+P364 Retirar a roupa contaminada e lavá-la antes de voltar a usar.

Disposições especiais:

Nenhum

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
$\geq 0,5\%$ - $< 1\%$	ácido acético a ... %	Numero 607-002-00-6 Index: CAS: 64-19-7 EC: 200-580-7 REACH No.: 01- 2119475328 -30	<p>⚠ 2.6/3 Flam. Liq. 3 H226</p> <p>⚠ 3.2/1A Skin Corr. 1A H314</p> <p>Limites de concentração específicos (SCL):</p> <p>C <math>\geq 90\%</math>: Skin Corr. 1A H314</p> <p>25% <math>\leq</math> C <math>&lt; 90\%</math>: Skin Corr. 1B H314</p> <p>10% <math>\leq</math> C <math>&lt; 25\%</math>: Skin Irrit. 2 H315</p> <p>10% <math>\leq</math> C <math>&lt; 25\%</math>: Eye Irrit. 2 H319</p>
$\geq 0,1\%$ -	1-metoxi-2-propanol;	Numero 603-064-00-3	⚠ 2.6/3 Flam. Liq. 3 H226

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

### SOCOGEL A0203 BLUE PART EC

< 0.25%	éter metílico de monopropilenoglicol	Index: 107-98-2 CAS: EC: 203-539-1 REACH No.: 01-2119457435-35	⚠ 3.8/3 STOT SE 3 H336 Estimativa de Toxicidade Aguda: ATE - Oral 3739 mg/kg pc ATE - Cutânea 2001 mg/kg pc ATE - Inalação (Vapor) 30,02 mg/l
---------	--------------------------------------	---	---

## 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.

Lavar completamente o corpo (duche ou banheira).

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

Em caso de contacto com a pele, lavar imediatamente com água abundante e sabão.

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:

Nenhum

## SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios

### 5.1. Meios de extinção

Meios de extinção idóneos:

Água.

Dióxido de carbono (CO<sub>2</sub>).

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

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

## Ficha de Segurança (Regulamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)) SOCOGEL A0203 BLUE PART EC

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 acidental

#### 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

---

### SECÇÃO 8: Controlo da exposição/Protecção individual

#### 8.1. Parâmetros de controlo

Valores limites de exposição no trabalho

ácido acético a ... % - CAS: 64-19-7

- Tipo OEL: 11 - TWA: 25 mg/m<sup>3</sup>, 10 ppm - STEL: 37 mg/m<sup>3</sup>, 15 ppm - Notas: CANADA

- Tipo OEL: 10 - TWA: 10 ppm - STEL: 15 ppm - Notas: CANADA

**Ficha de Segurança (Regulamento (CE) n. 1907/2006 (REACH))  
SOCOGEL A0203 BLUE PART EC**

- Tipo OEL: Québec - TWA: 25 mg/m<sup>3</sup>, 10 ppm - STEL: 37 mg/m<sup>3</sup>, 15 ppm - Notas: CANADA
- Tipo OEL: Ontario - TWA: 25 mg/m<sup>3</sup>, 10 ppm - STEL: 37 mg/m<sup>3</sup>, 15 ppm - Notas: CANADA
- Tipo OEL: UE - TWA(8h): 25 mg/m<sup>3</sup>, 10 ppm - STEL: 50 mg/m<sup>3</sup>, 20 ppm
- Tipo OEL: ACGIH - TWA(8h): 10 ppm - STEL: 15 ppm - Notas: URT and eye irr, pulm func
- Tipo OEL: National - TWA(8h): 25 mg/m<sup>3</sup>, 10 ppm - STEL: 50 mg/m<sup>3</sup>, 20 ppm - Comportamento: Indicativo - Notas: France, INRS VELD
- Tipo OEL: National - TWA: 25 mg/m<sup>3</sup>, 10 ppm - STEL(5 min (Mow)): 50 mg/m<sup>3</sup>, 20 ppm
- Notas: Österreich

1-metoxi-2-propanol; éter metílico de monopropilenoglicol - CAS: 107-98-2

- Tipo OEL: National - TWA(8h): 188 mg/m<sup>3</sup>, 50 ppm - STEL: 375 mg/m<sup>3</sup>, 100 ppm - Comportamento: Vinculante - Notas: France VLEC - INRS TMP N°84
- Tipo OEL: National - TWA: 370 mg/m<sup>3</sup>, 100 ppm - Notas: Germany
- Tipo OEL: National - TWA: 180 mg/m<sup>3</sup> - STEL: 360 mg/m<sup>3</sup> - Notas: Poland
- Tipo OEL: UE - TWA(8h): 375 mg/m<sup>3</sup>, 100 ppm - STEL: 563 mg/m<sup>3</sup>, 150 ppm - Notas: Skin
- Tipo OEL: ACGIH - TWA(8h): 50 ppm - STEL: 100 ppm - Notas: A4 - Eye and URT irr
- Tipo OEL: National - TWA: 187 mg/m<sup>3</sup>, 50 ppm - STEL(15min (Miw)): 187 mg/m<sup>3</sup>, 50 ppm - Notas: Austria
- Tipo OEL: National - TWA(8h): 375 mg/m<sup>3</sup>, 100 ppm - STEL(15min (Miw)): 560 mg/m<sup>3</sup>, 150 ppm - Notas: United Kingdom - Skin
- Tipo OEL: National - TWA(8h): 188 mg/m<sup>3</sup>, 50 ppm - STEL: 375 mg/m<sup>3</sup>, 100 ppm - Notas: Canada (Gazette Officielle du Québec, January 4, 2023, Vol. 155, No.1)
- Tipo OEL: National - TWA: 180 mg/m<sup>3</sup>, 50 ppm - Notas: Norway (skin)
- Tipo OEL: DOW IHG - TWA: 1.5 ppm - STEL: 4.5 ppm

Valores limite de exposição DNEL

ácido acético a ... % - CAS: 64-19-7

Trabalhador profissional: 25 mg/m<sup>3</sup> - Consumidor: 25 mg/m<sup>3</sup> - Exposição: Por inalação humana - Freqüência: De curto prazo, efeitos locais

Trabalhador profissional: 25 mg/m<sup>3</sup> - Consumidor: 25 mg/m<sup>3</sup> - Exposição: Por inalação humana - Freqüência: De longo prazo, efeitos locais

Freqüência: De longo prazo (repetida)

1-metoxi-2-propanol; éter metílico de monopropilenoglicol - CAS: 107-98-2

Trabalhador industrial: 369 mg/m<sup>3</sup> - Consumidor: 43.9 mg/m<sup>3</sup> - Exposição: Por inalação humana - Freqüência: De longo prazo, efeitos sistêmicos

Trabalhador industrial: 50.6 mg/kg bw/day - Consumidor: 18.1 mg/kg bw/day - Exposição: Dérmica humana - Freqüência: De longo prazo, efeitos sistêmicos

Consumidor: 3.3 mg/kg bw/day - Exposição: Oral humana - Freqüência: De longo prazo, efeitos sistêmicos

Trabalhador industrial: 553.5 mg/m<sup>3</sup> - Exposição: Por inalação humana - Freqüência: De curto prazo (aguda)

Valores limite de exposição PNEC

## Ficha de Segurança (Regulamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)) SOCOGEL A0203 BLUE PART EC

ácido acético a ... % - CAS: 64-19-7

Alvo: Sedimentos de água do mar - Valor: 1.136 mg/kg

Alvo: Sedimentos de água doce - Valor: 11.36 mg/kg

Alvo: Água do mar - Valor: 0.3058 mg/l

Alvo: Água doce - Valor: 3.058 mg/l

Alvo: Solo (agricultura) - Valor: 0.478 mg/kg

Alvo: Microrganismos nos tratamentos de depuração - Valor: 85 mg/l

Alvo: PNEC intermitente - Valor: 30.58 mg/l

1-metoxi-2-propanol; éter metílico de monopropilenoglicol - CAS: 107-98-2

Alvo: Água doce - Valor: 10 mg/l

Alvo: Sedimentos de água doce - Valor: 41.6 mg/kg

Alvo: Sedimentos de água do mar - Valor: 4.17 mg/kg

Alvo: Solo (agricultura) - Valor: 2.47 mg/kg

Alvo: Microrganismos nos tratamentos de depuração - Valor: 100 mg/l

Alvo: Água do mar - Valor: 1 mg/l

Alvo: Água (descargas intermitentes - Valor: 100 mg/l

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:

NR (borracha natural, látex natural).

NBR (borracha nitrila-butadieno).

PVC (cloreto de polivinil)

Butyl rubber (isobutylene-isoprene copolymer)

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:	azul claro	--	--

**Ficha de Segurança (Regulamento (CE) n. 1907/2006 (REACH))**  
**SOCOGEL A0203 BLUE PART EC**

Cheiro:	N.A.	--	--
Ponto de fusão/ponto de congelação:	N.A.	--	--
Ponto de ebulição ou ponto de ebulição inicial e intervalo de ebulição:	100 °C	--	--
Inflamabilidade:	N.A.	--	--
Limite superior e inferior de explosividade:	N.A.	--	--
Ponto de combustão (°C):	N.A.	--	--
Temperatura de auto-acendimento:	N.A.	--	--
Temperatura de decomposição:	N.A.	--	--
pH:	3.8	ISO 4316, ASTM E70	--
Viscosidade cinemática:	N.A.	--	--
Hidrosolubilidade:	N.A.	--	--
Solubilidade em óleo:	N.A.	--	--
Coefficiente de partição n-octanol/água (valor logarítmico):	N.A.	--	--
Pressão do vapor:	>3.171 kPa, 25 °C	--	--
Densidade e/ou densidade relativa:	1	ISO 649, ASTM D1298	--
Densidade relativa do vapor:	<0.763	--	--
<b>Características das partículas:</b>			
Dimensão das partículas:	N.A.	--	--

9.2. Outras informações

**Ficha de Segurança (Regulamento (CE) n. 1907/2006 (REACH))  
SOCOGEL A0203 BLUE PART EC**

Sem outras informações relevantes  
Compostos Orgânicos Voláteis - COV = 9 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**

Nenhuma em particular.

**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:

SOCOGEL A0203 BLUE PART EC

Toxicidade aguda

Não classificado

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

Corrosão/irritação cutânea

O produto é classificado: Skin Irrit. 2 H315

Lesões oculares graves/irritação ocular

O produto é classificado: Eye Irrit. 2 H319

Sensibilização respiratória ou cutânea

Não classificado

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

Mutagenicidade em células germinativas

Não classificado

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

Carcinogenicidade

Não classificado

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

g) Toxicidade reprodutiva

Não classificado

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

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

Não classificado

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

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



**Ficha de Segurança (Regulamento (CE) n. 1907/2006 (REACH))  
SOCOGEL A0203 BLUE PART EC**

Não classificado

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

Perigo de aspiração

Não classificado

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

Informação toxicológica das substâncias principais encontrada no produto:

ácido acético a ... % - CAS: 64-19-7

Toxicidade aguda:

Teste: LD50 - Via: Oral - Espécies: Rato = 4960 mg/kg

Teste: LD50 - Via: Oral - Espécies: Ratazana = 3530 mg/kg

Teste: LD50 - Via: Oral - Espécies: Ratazana = 3310 mg/kg - Duração: 4h

Teste: LC50 - Via: Inalação - Espécies: Rato > 16000 ppm - Duração: 1h

Teste: LC50 - Via: Inalação - Espécies: Rato = 5620 ppm - Duração: 1h

Teste: LC50 - Via: Inalação - Espécies: Ratazana = 40 mg/l - Duração: 4h

Corrosão/irritação cutânea:

Teste: Irritante para a pele - Via: Pele - Espécies: Coelho 3.3 %

Teste: Irritante para a pele - Via: Pele - Espécies: Coelho 10 %

Lesões oculares graves/irritação ocular:

Teste: Irritante para os olhos - Via: Pele - Espécies: Coelho 0.1 ml/l

Teste: Irritante para os olhos - Via: Pele - Espécies: Rato 0.01 ml/l

1-metoxi-2-propanol; éter metílico de monopropilenoglicol - CAS: 107-98-2

Toxicidade aguda

ATE - Oral 3739 mg/kg pc

ATE - Cutânea 2001 mg/kg pc

ATE - Inalação (Vapor) 30,02 mg/l

Teste: LD50 - Via: Oral - Espécies: Rato (macho) = 3739 mg/kg - Origem: OECD 401

Teste: LD50 - Via: Oral - Espécies: Rato (fêmea) = 4277 mg/kg - Origem: OECD 401

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

Teste: LC50 - Via: Inalação - Espécies: Ratazana > 5 mg/l - Duração: 4h

Teste: LC50 - Via: Vapores de inalação - Espécies: Rato (Macho, fêmea) = 30.02 mg/l -  
Duração: 4h - Origem: OECD 403

Teste: ATE - Via: Oral = 3739 mg/kg

Teste: ATE - Via: Vapores de inalação = 30.02 mg/l - Duração: 4h

**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 :

ácido acético a ... %

RD50 - Inalação do vapor, ratos, 277 ppm, 1h

Contacto com a pele :

Corrosivo

Contacto com os olhos :

**Ficha de Segurança (Regulamento (CE) n. 1907/2006 (REACH))  
SOCOGEL A0203 BLUE PART EC**

Corrosivo

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

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

SOCOGEL A0203 BLUE PART EC

Não classificado para perigos ambientais

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

ácido acético a ... % - CAS: 64-19-7

a) Toxicidade aquática aguda:

Resultado: EC50 - Espécies: Daphnia &gt; 300.82 mg/l - Duração / h: 48

Resultado: EC50 - Espécies: Algas &gt; 300.82 mg/l - Duração / h: 72

Resultado: LC50 - Espécies: Peixes = 75 mg/l - Duração / h: 96 - Notas: Lepomis macrochirus

Resultado: NOEC - Espécies: Algas = 300.82 mg/l - Duração / h: 72

c) Toxicidade bacteriana:

Resultado: NOEC - Espécies: BACTERIA = 850 mg/l - Duração / h: 16

Resultado: EC10 - Espécies: BACTERIA = 1000 mg/l - Duração / h: 0.5 - Notas: Pseudomonas putida

1-metoxi-2-propanol; éter metílico de monopropilenoglicol - CAS: 107-98-2

a) Toxicidade aquática aguda:

Resultado: LC50 - Espécies: Peixes &gt; 1000 mg/l - Duração / h: 96 - Notas: Leuciscus idus, LC/EC/IC50

Resultado: LC50 - Espécies: Daphnia &gt; 1000 mg/l - Duração / h: 48 - Notas: LC/EC/IC50

Resultado: LC50 - Espécies: Algas &gt; 1000 mg/l - Notas: LC/EC/IC50

Resultado: LC50 - Espécies: Peixes &lt; 4600 mg/l - Duração / h: 96 - Notas: Leuciscus idus

**12.2. Persistência e degradabilidade**

1-metoxi-2-propanol; éter metílico de monopropilenoglicol - CAS: 107-98-2

Biodegradabilidade: Rapidamente degradável

**12.3. Potencial de bioacumulação**

1-metoxi-2-propanol; éter metílico de monopropilenoglicol - CAS: 107-98-2

Log Pow 0.37

**12.4. Mobilidade no solo**

ácido acético a ... % - CAS: 64-19-7

Miscibilidade na água - Notas: 100%

**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 &gt;= 0,1%

**12.7. Outros efeitos adversos**

Nenhum

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

Recuperar se possível. Actuar segundo a legislação em vigor

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

**Ficha de Segurança (Regulamento (CE) n. 1907/2006 (REACH))  
SOCOGEL A0203 BLUE PART EC**

08 01 11\* resíduos de tintas e vernizes, contendo solventes orgânicos ou outras substâncias perigosas

**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**

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-Poluinte ambiental: 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)

**Ficha de Segurança (Regulamento (CE) n. 1907/2006 (REACH))  
SOCOGEL A0203 BLUE PART EC**

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 30

Restrição 40

Restrição 75

Listagens ou acordo com os seguintes organismos internacionais:

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:

H226 Líquido e vapor inflamáveis.

H314 Provoca queimaduras na pele e lesões oculares graves.

H315 Provoca irritação cutânea.

H319 Provoca irritação ocular grave.

**Ficha de Segurança (Regulamento (CE) n. 1907/2006 (REACH))  
SOCOGEL A0203 BLUE PART EC**

H336 Pode provocar sonolência ou vertigens.

<b>Classe de perigo e categoria de perigo</b>	<b>Código</b>	<b>Descrição</b>
Flam. Liq. 3	2.6/3	Líquido inflamável, Categoria 3
Skin Corr. 1A	3.2/1A	Corrosão cutânea, Categoria 1A
Skin Corr. 1B	3.2/1B	Corrosão cutânea, Categoria 1B
Skin Irrit. 2	3.2/2	Irritação cutânea, Categoria 2
Eye Irrit. 2	3.3/2	Irritação ocular, Categoria 2
STOT SE 3	3.8/3	Toxicidade para órgãos-alvo específicos — exposição única, Categoria 3

A presente ficha foi revista em todas as suas secções em conformidade ao Regulamento 2020/878. Parágrafos modificados desde da revisão anterior:

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

Classificação e procedimento utilizado para determinar a classificação das misturas em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1272/2008 [CRE]:

<b>Classificação em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1272/2008</b>	<b>Procedimento de classificação</b>
Skin Irrit. 2, H315	Método de cálculo
Eye Irrit. 2, H319	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

## Ficha de Segurança (Regulamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)) SOCOGEL A0203 BLUE PART EC

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 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.

**Ficha de Segurança (Regulamento (CE) n. 1907/2006 (REACH))  
SOCOGEL A0203 BLUE PART EC**

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
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