

## FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA(REACH)

De acordo com o Regulamento (UE) n.º 2020/878 que altera o Anexo II do Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH)



DESA-CHEM EAC (COMP. A)

revisão: 1 (pt 30/10/2023)  
(For 11/02/2022)  
Página 1 de 14

### SECÇÃO 1: IDENTIFICAÇÃO DA SUBSTÂNCIA OU MISTURA E DA SOCIEDADE OU DA EMPRESA

#### 1.1 Identificador do produto.

**Nome do produto:**

EPOXY ACRYLATE BASE COMP. A (25400201, 25400199)

**UFI:** CMN1-303J-E005-DSK1

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

<b>Categoria de uso principal:</b>	Utilização profissional, Utilização industrial.
<b>Utilização da substância ou mistura:</b>	Produtos de construção
<b>Função ou categoria de utilização:</b>	Uma aplicação de ancoragem química

##### 1.2.1 Usos não aconselhados:

Não existem informações adicionais disponíveis.

#### 1.3 Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança.

**GRUPODESA FASTENERS, S.A.U.**

Carrer Basters, 29 Pol.Ind Palau del Reig | 43800 Valls  
Tarragona | Espanha  
Tlf: +34 977 60 84 06  
[www.grupodesa.es](http://www.grupodesa.es)  
[info@grupodesa.es](mailto:info@grupodesa.es)

#### 1.4 Número de telefone de emergência:

+34 902 32 31 30 (Só disponível em horário de escritório; segunda-feira-quinta-feira; 08:00-17:00)

### SECÇÃO 2: IDENTIFICAÇÃO DOS PERIGOS.

#### 2.1 Classificação da substância ou mistura.

**Segundo o Regulamento (EU) No 1272/2008:**

Lesões oculares graves/irritação ocular, categoria 2	H319
Toxicidade reprodutiva, categoria 2	H361d
Toxicidade para órgãos-alvo específicos – exposição repetida, categoria 2	H373

Texto completo das advertências H e EUH: ver secção 16

**Efeitos adversos decorrentes das propriedades físico-químicas assim como os efeitos adversos para a saúde humana e para o ambiente:**

Suspeito de afectar a fertilidade ou o nascituro. Pode afectar os órgãos após exposição prolongada ou repetida. Provoca irritação ocular grave.

*Continuação na próxima página*

## FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA(REACH)

De acordo com o Regulamento (UE) n.º 2020/878 que altera o Anexo II do Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH)



DESA-CHEM EAC (COMP. A)

revisão: 1 (pt 30/10/2023)  
(For 11/02/2022)  
Página 2 de 14

### 2.2 Elementos do rótulo.

#### Rótulo de acordo com o Regulamento (EU) No 1272/2008:

##### Pictogramas de perigo (CRE):



GHS07



GHS08

**Palavra-sinal (CLP):** Atenção

**Contém:** ESTIRENO

##### Advertências de perigo (CLP):

- H319 Lesões oculares graves/irritação ocular, categoria 2  
H361d Toxicidade reprodutiva, categoria 2  
H373 Toxicidade para órgãos-alvo específicos – exposição repetida, categoria 2

##### Recomendações de prudência (CLP):

- P201 Pedir instruções específicas antes da utilização.  
P202 Não manuseie o produto antes de ter lido e percebido todas as precauções de segurança.  
P260 Não respirar as poeiras/fumos/gases/névoas/vapores/aerossóis.  
P264 Lavar as mãos, os antebraços e a cara cuidadosamente após manuseamento.  
P280 Usar vestuário de protecção, protecção ocular, protecção facial.  
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.

**Frases EUH:** EUH208 - Contém 2,2'-ETHYLENEDIOXYDIETHYL DIMETHACRYLATE (109-16-0), METHACRYLIC ACID, MONOESTER WITH PROPANE-1,2-DIOL (27813-02-1). Pode provocar uma reacção alérgica.

### 2.3 Outros perigos.

Não contém substâncias PBT/mPmB  $\geq 0,1$  %, avaliação em conformidade com o anexo XIII do REACH

A mistura não contém substâncias incluídas na lista elaborada nos termos do artigo 59.º, n.º 1, do REACH, por terem propriedades desreguladoras do sistema endócrino, ou substâncias que estão identificadas como tendo propriedades desreguladoras do sistema endócrino numa concentração igual ou superior a 0,1 %, em conformidade com os critérios estabelecidos no Regulamento Delegado (UE) 2017/2100 da Comissão ou no Regulamento (UE) 2018/605 da Comissão.

## SECÇÃO 3: COMPOSIÇÃO/INFORMAÇÃO SOBRE OS COMPONENTES.

### 3.1 Substâncias.

Não Aplicável.

**FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA(REACH)**

De acordo com o Regulamento (UE) n.º 2020/878 que altera o Anexo II do Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH)



DESA-CHEM EAC (COMP. A)

revisão: 1 (pt 30/10/2023)  
(For 11/02/2022)  
Página 3 de 14

**3.2 Misturas.**

Denominação	Identificador do produto	%	Classificação de acordo com o regulamento (CE) n.º 1272/2008 [CLP]
ESTIRENO	N.º CAS: 100-42-5 N.º CE: 202-851-5 Número de índice CE: 601-026-00-0	<10	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4 (Inalação), H332 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Repr. 2, H361d STOT RE 1, H372
2,2'-ETHYLENEDIOXYDIETHYL DIMETHACRYLATE	N.º CAS: 109-16-0 N.º CE: 203-652-6 N.º REACH: 01-2119969287-21	< 1	Skin Sens. 1, H317
METHACRYLIC ACID, MONOESTER WITH PROPANE-1,2-DIOL	N.º CAS: 27813-02-1 N.º CE: 248-666-3 N.º REACH: 01-2119490226-37	< 1	Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317

Texto completo das advertências H e EUH: ver secção 16

**SECÇÃO 4: MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS****4.1 Descrição das medidas de emergência**

**Primeiros socorros em geral:** EM CASO DE exposição ou suspeita de exposição: consulte um médico.

**Primeiros socorros em caso de inalação:** Retirar a pessoa para uma zona ao ar livre e mantê-la numa posição que não dificulte a respiração.

**Primeiros socorros em caso de contacto com a pele:** Lavar a pele com muita água.

**Primeiros socorros em caso de 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. Caso a irritação ocular persista: consulte um médico.

**Primeiros socorros em caso de ingestão:** Em caso de indisposição, contacte um centro de informação antivenenos ou um médico.

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

**Sintomas/efeitos em caso de contacto com os olhos:** Irritação ocular.

**4.3 Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários**

Tratamento sintomático.

**SECÇÃO 5: MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIOS****5.1 Meios de extinção**

**Meios de extinção adequados:** Água pulverizada. Pó seco. Espuma.

**5.2 Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura**

**Produtos de decomposição perigosos em caso de incêndio:** Possível libertação de fumos tóxicos.

**5.3 Recomendações para o pessoal de combate a incêndios**

**Proteção durante o combate a incêndios:** Não intervir no combate ao fogo sem um equipamento de proteção adequado.

Máscara respiratória autónoma isolante. Proteção completa do corpo.

*Continuação na próxima página*

## FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA(REACH)

De acordo com o Regulamento (UE) n.º 2020/878 que altera o Anexo II do Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH)



DESA-CHEM EAC (COMP. A)

revisão: 1 (pt 30/10/2023)  
(For 11/02/2022)  
Página 4 de 14

### SECÇÃO 6: MEDIDAS EM CASO DE FUGA ACIDENTAL

#### 6.1 Precauções individuais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência

##### 6.1.1 Para o pessoal não envolvido na resposta à emergência

**Procedimentos de emergência :** Ventilar a zona do derrame. Evitar o contacto com a pele e os olhos. Não respirar as poeiras/fumos/gases/névoas/vapores/aerossóis.

##### 6.1.2 Para o pessoal responsável pela resposta à emergência

**Equipamento de proteção :** Não intervir no combate ao fogo sem um equipamento de proteção adequado. Para mais informações, consultar a secção 8: «Controlos da exposição/proteção individual».

#### 6.2 Precauções a nível ambiental

Evitar a libertação para o ambiente.

#### 6.3 Métodos e materiais de confinamento e limpeza

**Métodos de limpeza** Recuperar o produto mecanicamente. Avisar as autoridades se o produto penetrar no sistema de esgotos ou em águas públicas.

**Outras informações** Eliminar os materiais ou resíduos sólidos numa instalação autorizada.

#### 6.4 Remissão para outras secções

Para mais informações, consultar a secção 13.

### SECÇÃO 7: MANUSEAMENTO E ARMAZENAGEM

#### 7.1 Precauções para um manuseamento seguro

**Precauções para um manuseamento seguro:** Assegurar uma boa ventilação do local de trabalho. Pedir instruções específicas antes da utilização. Não manuseie o produto antes de ter lido e percebido todas as precauções de segurança. Usar equipamento de proteção individual. Não respirar as poeiras/ fumos/gases/névoas/ vapores/aerossóis. Evitar o contacto com a pele e os olhos.

**Medidas de higiene:** Não comer, beber ou fumar durante utilização deste produto. Lavar as mãos depois de manusear o produto.

#### 7.2 Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades

**Condições de armazenamento:** Armazenar em local fechado à chave. Armazenar em local bem ventilado. Conservar em ambiente fresco.

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

Indústria da construção.

*Continuação na próxima página*

**FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA(REACH)**

De acordo com o Regulamento (UE) n.º 2020/878 que altera o Anexo II do Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH)



DESA-CHEM EAC (COMP. A)

revisão: 1 (pt 30/10/2023)  
(For 11/02/2022)  
Página 5 de 14

**SECÇÃO 8: CONTROLO DA EXPOSIÇÃO/PROTEÇÃO INDIVIDUAL****8.1 Parâmetros de controlo****8.1.1 Valores-limite de exposição profissional e biológicos nacionais**

<b>ESTIRENO (100-42-5)</b>	
<b>Portugal - Limites de exposição profissional</b>	
Nome local	Estireno, monómero
OEL TWA [ppm]	20 ppm
OEL STEL [ppm]	40 ppm
Observação	A4 (Agente não classificável como carcinogénico no Homem); IBE (Índice biológico de exposição)
Referência regulamentar	Norma Portuguesa NP 1796:2014
<b>Portugal - Índices de exposição biológica</b>	
Nome local	Estireno
BEI	400 mg/g creatinina Parâmetro: Soma do ácido mandélico e ácido fenilfloxílico - Meio: urina - Momento da amostragem: Fim do turno - Notação: Ne (Não específico) 0,2 mg/l Parâmetro: Estireno - Meio: sangue - Momento da amostragem: Fim do turno - Notação: Sq (Semi quantitativo)
Referência regulamentar	Norma Portuguesa NP 1796:2014

**8.1.2 Processos de monitorização recomendados**

Não existem informações adicionais disponíveis

**8.1.3 Formação de contaminantes atmosféricos**

Não existem informações adicionais disponíveis

**8.1.4 DNEL e PNEC**

Não existem informações adicionais disponíveis

**8.1.5 Sistemas de controlo baseados na gama de exposição**

Não existem informações adicionais disponíveis

**8.2 Controlo da exposição****8.2.1 Controlos técnicos adequados****Controlos técnicos adequados:**

Assegurar uma boa ventilação do local de trabalho.

Continuação na próxima página

## FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA(REACH)

De acordo com o Regulamento (UE) n.º 2020/878 que altera o Anexo II do Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH)



DESA-CHEM EAC (COMP. A)

revisão: 1 (pt 30/10/2023)  
(For 11/02/2022)  
Página 6 de 14

### 8.2.2 Equipamentos de proteção individual.

**Símbolo(s) do equipamento de proteção individual:**



#### 8.2.2.1 Proteção ocular e facial:

**Proteção ocular:** Óculos de segurança

#### 8.2.2.2 Proteção da pele:

**Proteção do corpo e da pele:** Usar vestuário de proteção adequado

**Proteção das mãos:** Luvas resistentes a produtos químicos (de acordo com a norma europeia EN 374 ou equivalente)

Proteção das mãos					
Tipo	Material	Permeabilidade	Espessura(mm)	Permeação	Norma
Luvasescartáveis, Luvasesutilizáveis	Borrachanitrílica(NBR), Borrachabutílica,Viton® II	6(>480minutos)	0.4	Como o produto é Uma preparação de várias substâncias, a resistência do material da luva não pode ser calculada com antecedência e, portanto, deve ser verificada antes da aplicação.	EN ISO 374

#### 8.2.2.3 Proteção respiratória

**Proteção respiratória:** Em caso de ventilação insuficiente, usar equipamento de respiração adequado. EN141. [Em caso de ventilação inadequada] usar proteção respiratória

#### 8.2.2.4 Perigos térmicos

Não existem informações adicionais disponíveis

### 8.2.3 Controlo da exposição ambiental

**Controlo da exposição ambiental:** Evitar a libertação para o ambiente.

## SECÇÃO 9: PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

### 9.1 Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

Estado físico	Sólido
Cor	Castanho.
Aspetto	Pasta.
Odor	Odor característico.
Limiar olfativo	Não disponível
Ponto de fusão	Não disponível

Continuação na próxima página

## FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA(REACH)

De acordo com o Regulamento (UE) n.º 2020/878 que altera o Anexo II do Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH)



DESA-CHEM EAC (COMP. A)

revisão: 1 (pt 30/10/2023)  
(For 11/02/2022)  
Página 7 de 14

Ponto de congelação	Não aplicável.
Ponto de ebulição	145 °C
Inflamabilidade.	Não inflamável.
Limites de explosão	Não aplicável.
Limite inferior de explosão	Não aplicável
Limite superior de explosão	Não aplicável
Ponto de inflamação	Não aplicável
Temperatura de combustão espontânea	Não aplicável
Temperatura de decomposição	Não disponível
pH	Não disponível
solução de pH	Não disponível
Viscosidade, cinemática	Não aplicável
Viscosidade, dinâmica	> 100000 cP
Solubilidade	Material insolúvel em água.
Coefficiente de partição n-octanol/água (Log K <sub>ow</sub> )	Não disponível
Pressão de vapor	5,44 hPa
Pressão de vapor a 50°C	Não disponível
Densidade	1,71
Densidade relativa	Não disponível
Densidade relativa de vapor a 20°C	Não aplicável
Tamanho das partículas	Não disponível
Distribuição do tamanho das partículas	Não disponível
Forma das partículas	Não disponível
Taxa de proporção das partículas	Não disponível
Estado da agregação das partículas	Não disponível
Estado da aglomeração das partículas	Não disponível
Área de superfície específica das partículas	Não disponível
Pulverulência das partículas	Não disponível

### 9.2 Outras informações

#### 9.2.1 Informações relativas às classes de perigo físico

Não existem informações adicionais disponíveis

#### 9.2.2 Outras características de segurança

**Indicações suplementares:** Suspensão Sólidos - classificado como não inflamáveis para os resultados de método de teste N.1 teste para matérias sólidas facilmente inflamáveis.

## SECÇÃO 10: ESTABILIDADE E REATIVIDADE

### 10.1 Reatividade

O produto não é reativo nas condições normais de utilização, de armazenamento e de transporte.

### 10.2 Estabilidade química

Estável em condições normais.

*Continuação na próxima página*

**FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA(REACH)**

De acordo com o Regulamento (UE) n.º 2020/878 que altera o Anexo II do Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH)



DESA-CHEM EAC (COMP. A)

revisão: 1 (pt 30/10/2023)  
(For 11/02/2022)  
Página 8 de 14

**10.3 Possibilidade de reações perigosas**

Não é conhecida nenhuma reação perigosa em condições normais de utilização.

**10.4 Condições a evitar**

Nenhuma nas condições de armazenamento e de manuseamento recomendadas (ver secção 7).

**10.5 Materiais incompatíveis**

Não existem informações adicionais disponíveis

**10.6 Produtos de decomposição perigosos**

Em condições normais de armazenamento e utilização, não devem formar-se produtos de decomposição perigosos.

**SECÇÃO 11: INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA****11.1 Informações sobre as classes de perigo, tal como definidas no Regulamento(CE)n.º1272/2008**

Toxicidade aguda (via oral) : Não classificado

Toxicidade aguda (via cutânea) : Não classificado

Toxicidade aguda (inalação): Não classificado

<b>ESTIRENO (100-42-5)</b>	
DL50 oral rato	5000 mg/kg Source: ECHA
DL50 cutânea rato	> 2000 mg/kg Source: ECHA
CL50 Inalação - Ratazana (Vapores)	11,8 mg/l Source: ECHA
<b>2,2'-ETHYLENEDIOXYDIETHYL DIMETHACRYLATE (109-16-0)</b>	
DL50 oral rato	10837 mg/kg Source: NLM, THOMSON
<b>METHACRYLIC ACID, MONOESTER WITH PROPANE-1,2-DIOL (27813-02-1)</b>	
DL50 oral rato	≥ 2000 mg/kg de massa corporal Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)
DL50 cutânea rato	> 5000 mg/kg
DL50 cutânea coelho	> 5000 mg/kg de massa corporal Animal: rabbit, Animal sex: male

Corrosão/irritação cutânea: Não classificado.

Lesões oculares graves/irritação ocular: Provoca irritação ocular grave

Sensibilização respiratória ou cutânea: Não classificado.

Mutagenicidade em células germinativas: Não classificado

Carcinogenicidade: Não classificado

Continuação na próxima página



**FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA(REACH)**

De acordo com o Regulamento (UE) n.º 2020/878 que altera o Anexo II do Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH)



DESA-CHEM EAC (COMP. A)

revisão: 1 (pt 30/10/2023)  
(For 11/02/2022)  
Página 9 de 14

**ESTIRENO (100-42-5)**

Grupo CIIC	2B - Pode ser cancerígeno para os seres humanos
------------	---

Toxicidade reprodutiva :

Suspeito de afectar o nascituro

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

Não classificado

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

Pode afectar os órgãos após exposição prolongada ou repetida

**ESTIRENO (100-42-5)**

Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição repetida	Afecta os órgãos (órgãos auditivos) após exposição prolongada ou repetida.
---	--

**2,2'-ETHYLENEDIOXYDIETHYL DIMETHACRYLATE (109-16-0)**

LOAEC (inalação, rato, gases, 90 dias)	350 ppm Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 413 (Subchronic Inhalation Toxicity: 90-Day Study), Remarks on results: other:
NOAEL (oral, rato, 90 dias)	1000 mg/kg de massa corporal Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 422 (Combined Repeated Dose Toxicity Study with the Reproduction / Developmental Toxicity Screening Test)
NOAEC (inalação, rato, gases, 90 dias)	100 ppm Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 413 (Subchronic Inhalation Toxicity: 90-Day Study), Remarks on results: other:

**METHACRYLIC ACID, MONOESTER WITH PROPANE-1,2-DIOL (27813-02-1)**

LOAEC (inalação, rato, gases, 90 dias)	350 ppm Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 413 (Subchronic Inhalation Toxicity: 90-Day Study), Remarks on results: other:
NOAEL (oral, rato, 90 dias)	300 mg/kg de massa corporal Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 422 (Combined Repeated Dose Toxicity Study with the Reproduction / Developmental Toxicity Screening Test)
NOAEC (inalação, rato, gases, 90 dias)	100 ppm Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 413 (Subchronic Inhalation Toxicity: 90-Day Study), Remarks on results: other:

Perigo de aspiração :

Não classificado

**DESA-CHEM EAC (COMP. A.)**

Viscosidade, cinemática	Não aplicável
-------------------------	---------------

**11.2 Informações sobre outros perigos**

Não existem informações adicionais disponíveis.

Continuação na próxima página

## FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA(REACH)

De acordo com o Regulamento (UE) n.º 2020/878 que altera o Anexo II do Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH)



DESA-CHEM EAC (COMP. A)

revisão: 1 (pt 30/10/2023)  
(For 11/02/2022)  
Página 10 de 14

### SECÇÃO 12: INFORMAÇÃO ECOLÓGICA

#### 12.1 Toxicidade

Ecologia - geral: O produto não é considerado nocivo para os organismos aquáticos nem causa efeitos adversos a longo prazo no ambiente .

Perigoso para o ambiente aquático, curto prazo (agudo): Não classificado

Perigoso para o ambiente aquático, longo prazo (crónico): Não classificado

Não rapidamente degradável.

#### 2,2'-ETHYLENEDIOXYDIETHYL DIMETHACRYLATE (109-16-0)

CL50 - Peixe [1] 16,4 mg/l Test organisms (species): Danio rerio (previous name: Brachydanio rerio)

#### METHACRYLIC ACID, MONOESTER WITH PROPANE-1,2-DIOL (27813-02-1)

CL50 - Peixe [1] 233,174 mg/l Source: ECOSAR

CE50 - Crustáceos [1] > 143 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna

CE50 - Outros organismos aquáticos [1] > 130 mg/l

CE50 72h - Algas [1] > 97,2 mg/l Test organisms (species): Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)

NOEC (crónica) 45,2 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'

NOEC crónico crustáceo 45,2 mg/l

#### 12.2 Persistência e degradabilidade

Não existem informações adicionais disponíveis.

#### 12.3 Potencial de bioacumulação

#### ESTIRENO (100-42-5)

Coeficiente de partição n-octanol/água (Log Pow) 2,95 Source: HSDB,ChemIDplus

#### 2,2'-ETHYLENEDIOXYDIETHYL DIMETHACRYLATE (109-16-0)

Coeficiente de partição n-octanol/água (Log Pow) 1,88 Source: ChemIDplus

#### METHACRYLIC ACID, MONOESTER WITH PROPANE-1,2-DIOL (27813-02-1)

Coeficiente de partição n-octanol/água (Log Pow) 0,48

#### 12.4 Mobilidade no solo

Não existem informações adicionais disponíveis.

#### 12.5 Resultados da avaliação PBT e mPmB

Não existem informações adicionais disponíveis.

#### 12.6 Propriedades desreguladoras do sistema endócrino

Continuação na próxima página

**FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA(REACH)**

De acordo com o Regulamento (UE) n.º 2020/878 que altera o Anexo II do Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH)



DESA-CHEM EAC (COMP. A)

revisão: 1 (pt 30/10/2023)  
(For 11/02/2022)  
Página 11 de 14

Não existem informações adicionais disponíveis.

**12.7 Outros efeitos adversos**

Não existem informações adicionais disponíveis.

**SECÇÃO 13: CONSIDERAÇÕES RELATIVAS À ELIMINAÇÃO****13.1 Métodos de tratamento de resíduos**

Métodos de tratamento de resíduos : Eliminar o conteúdo/recipiente em conformidade com as instruções de triagem do agente de recolha autorizado.

**SECÇÃO 14: INFORMAÇÕES RELATIVAS AO TRANSPORTE**

Em conformidade com ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
<b>14.1 Número ONU ou número de ID</b>				
Não regulamentado.	Não regulamentado.	Não regulamentado.	Não regulamentado.	Não regulamentado.
<b>14.2 Designação oficial de transporte da ONU</b>				
Não regulamentado.	Não regulamentado.	Não regulamentado.	Não regulamentado.	Não regulamentado.
<b>14.3 Descrição do documento de transporte</b>				
Não regulamentado.	Não regulamentado.	Não regulamentado.	Não regulamentado.	Não regulamentado.
<b>14.4 Classes de perigo para efeitos de transporte</b>				
Não regulamentado.	Não regulamentado.	Não regulamentado.	Não regulamentado.	Não regulamentado.
<b>14.5 Grupo de embalagem</b>				
Não regulamentado.	Não regulamentado.	Não regulamentado.	Não regulamentado.	Não regulamentado.
<b>14.6 Perigos para o ambiente</b>				
Não regulamentado.	Não regulamentado.	Não regulamentado.	Não regulamentado.	Não regulamentado.
Não existem informações suplementares disponíveis				

**14.6 Precauções especiais para o utilizador**

Continuação na próxima página

## **FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA(REACH)**

De acordo com o Regulamento (UE) n.º 2020/878 que altera o Anexo II do Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH)



DESA-CHEM EAC (COMP. A)

revisão: 1 (pt 30/10/2023)  
(For 11/02/2022)  
Página 12 de 14

### **Transporte por via terrestre**

Não regulamentado.

### **Transporte marítimo**

Não regulamentado.

### **Transporte aéreo**

Não regulamentado.

### **Transporte por via fluvial**

Não regulamentado.

### **Transporte ferroviário**

Não regulamentado.

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

Não aplicável.

## **SECÇÃO 15: INFORMAÇÃO SOBRE REGULAMENTAÇÃO**

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

#### **15.1.1 Regulamentações da UE**

#### **Anexo XVII do REACH (Condições de restrição)**

Não contém substâncias sujeitas a restrição de acordo com o anexo XVII do REACH

#### **Anexo XIV do REACH (Lista de autorização)**

Não contém qualquer substância enumerada no anexo XIV do REACH

#### **Lista de substâncias candidatas (SVHC) do REACH**

Não contém qualquer substância da lista candidata do REACH

#### **Regulamento PIC (UE n.º 649/2012, Prévia informação e consentimento)**

Não contém substâncias sujeitas ao Regulamento (UE) n.º 649/2012 do Parlamento Europeu e do Conselho, de 4 de julho de 2012, relativo à exportação e importação de produtos químicos perigosos.

#### **Regulamento POP (UE 2019/1021, Poluentes orgânicos persistentes)**

Não contém substâncias sujeitas ao Regulamento (UE) n.º 2019/1021 do Parlamento Europeu e do Conselho, de 20 de junho de 2019, relativo a poluentes orgânicos persistentes.

#### **Regulamento relativo às substâncias que empobrecimento do ozono (UE n.º 1005/2009)**

Não contém substâncias sujeitas ao REGULAMENTO (CE) N.º 1005/2009 DO PARLAMENTO EUROPEU E DO CONSELHO de 16 de Setembro de 2009 relativo às substâncias que empobrecem a camada de ozono: {0}.

#### **Regulamento relativo aos precursores explosivos (UE 2019/1148)**

Não contém substâncias sujeitas ao Regulamento (UE) 2019/1148 do Parlamento Europeu e do Conselho, de 20 de junho de 2019, sobre a comercialização e utilização de precursores de explosivos.

#### **Regulamento relativo aos precursores de drogas (CE n.º 273/2004)**

*Continuação na próxima página*

## FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA(REACH)

De acordo com o Regulamento (UE) n.º 2020/878 que altera o Anexo II do Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH)



DESA-CHEM EAC (COMP. A)

revisão: 1 (pt 30/10/2023)  
(For 11/02/2022)  
Página 13 de 14

Não contém substância(s) enumerada(s) na lista de precursores de drogas (Regulamento (UE) n.º 273/2004 relativo aos precursores de drogas)

### 15.1.2 Regulamentos Nacionais

Não existem informações adicionais disponíveis.

### 15.2 Avaliação da segurança química

Não foi efetuada qualquer avaliação da segurança química.

## SECÇÃO 16: OUTRAS INFORMAÇÕES

**Modificações em relação à folha anterior:** Esta folha corresponde à primeira versão elaborada de acordo com o Regulamento (UE) n.º 878/2020, de acordo com a atualização fornecida pelo fornecedor.

### Abreviaturas e acrónimos:

ADN	Acordo Europeu relativo ao Transporte Internacional de Mercadorias Perigosas por Via Navegável Interior
ADR	Acordo Europeu relativo ao Transporte Internacional de Mercadorias Perigosas por Estrada
ATE	Estimativa da toxicidade aguda
FBC	Fator de bioconcentração
VLB (valor-limite biológico)	Valor-limite biológico
CBO	Carência bioquímica de oxigénio (CBO)
CQO	Carência química de oxigénio (CQO)
DMEL	Nível derivado de exposição com efeitos mínimos
DNEL	Nível derivado de exposição sem efeitos
N.º CE	Número CE
CE50	Concentração efetiva média
EN	Norma Europeia
CIIC	Centro Internacional de Investigação do Cancro
IATA	Associação Internacional de Transporte Aéreo
IMDG	Código Marítimo Internacional para o Transporte de Mercadorias Perigosas
CL50	Concentração letal média
DL50	Dose letal média
LOAEL	Nível mínimo com efeitos adversos observáveis
NOAEC	Concentração sem efeitos adversos observáveis
NOAEL	Nível sem efeitos adversos observáveis

*Continuação na próxima página*

## FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA(REACH)

De acordo com o Regulamento (UE) n.º 2020/878 que altera o Anexo II do Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH)



DESA-CHEM EAC (COMP. A)

revisão: 1 (pt 30/10/2023)  
(For 11/02/2022)  
Página 14 de 14

NOEC	Concentração sem efeitos observáveis
OECD	Organização para a Cooperação e o Desenvolvimento Económico
LEP	Limite de exposição profissional
PBT	Persistente, bioacumulável e tóxica
PNEC	Concentração previsivelmente sem efeitos
RID	Disposições relativas ao transporte internacional ferroviário de mercadorias perigosas
FDS	Ficha de Dados de Segurança
STP	Estação de tratamento de águas residuais
CTeO	Carência teórica de oxigénio (ThOD)
TLM	Limite de tolerância médio
COV	Compostos orgânicos voláteis
N.º CAS	Número CAS
N.O.S.	Não especificada de outro modo
mPmB	Muito persistente e muito bioacumulável
ED	Propriedades desreguladoras do sistema endócrino

### Texto integral das frases H e EUH:

Acute Tox. 4 (Inalação)	Toxicidade aguda (por inalação), categoria 4
EUH208	Contém 2,2'-ETHYLENEDIOXYDIETHYL DIMETHACRYLATE (109-16-0), METHACRYLIC ACID, MONOESTER WITH PROPANE-1,2-DIOL (27813-02-1). Pode provocar uma reacção alérgica.
Eye Irrit. 2	Lesões oculares graves/irritação ocular, categoria 2
Flam. Liq. 3	Líquidos inflamáveis, categoria 3
H226	Líquido e vapor inflamáveis.
H315	Provoca irritação cutânea.
H317	Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.
H319	Provoca irritação ocular grave.
H332	Nocivo por inalação.
H361d	Suspeito de afectar o nascituro.
H372	Afecta os órgãos após exposição prolongada ou repetida.
H373	Pode afectar os órgãos após exposição prolongada ou repetida.
Repr. 2	Toxicidade reprodutiva, categoria 2
Skin Irrit. 2	Corrosão/irritação cutânea, categoria 2
Skin Sens. 1	Sensibilização cutânea, categoria 1
STOT RE 1	Toxicidade para órgãos-alvo específicos – exposição repetida, categoria 1

Ficha de dados de segurança (FDS), UE

**Renúncia legal:** As informações acima são consideradas corretas, mas não supõem que inclua tudo e devem ser usadas apenas como um guia. Esta empresa não pode ser responsabilizada por quaisquer danos resultantes da manipulação ou do contacto com o produto anterior.

As informações contidas na presente Ficha de Dados de Segurança do Produto baseiam-se nos conhecimentos actuais e na legislação comunitária e nacional em vigor, uma vez que as condições de trabalho dos utilizadores estão fora do nosso conhecimento e controlo.

O produto não deve ser utilizado para outros fins que não os especificados sem uma instrução escrita inicial sobre a sua utilização. É sempre da responsabilidade do utilizador tomar as medidas adequadas para cumprir as exigências estabelecidas na legislação.

*Fim da ficha de dados de segurança*