

# FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006, alterado pelo Regulamento da Comissão (UE) 2020/878



## CERACOL 623

Versão: 1.0  
SDB\_PT

Data de revisão: 30.01.2026

Data de última emissão: -  
Data de impressão: 02.06.2026

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

#### 1.1 Identificador do produto

Nome comercial : CERACOL 623  
Código do produto : 000000000000133154

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

Utilização da substância ou mistura : Aditivo de cera

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

Companhia : BYK Netherlands BV  
Danzigweg 23  
7418 EN Deventer  
Telefone : +31 881 220 300  
Informações : Regulatory Affairs  
Telefone : +49 281 670-23532  
Telefax : +49 281 670-23533  
Email endereço : GHS.BYK@altana.com

#### 1.4 Número de telefone de emergência

+351 800 250 250 CIAV  
+351 30880 4750 (Português e Inglês)  
+44 1235 239670 (All languages)

### SECÇÃO 2: Identificação dos perigos

#### 2.1 Classificação da substância ou mistura

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

Líquidos inflamáveis, Categoria 3 H226: Líquido e vapor inflamáveis.  
Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição única, Categoria 3, Sistema nervoso central H336: Pode provocar sonolência ou vertigens.

#### 2.2 Elementos do rótulo

##### Rótulo (REGULAMENTO (CE) N.º 1272/2008)

Pictogramas de perigo :



Palavra-sinal : Atenção

# FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006, alterado pelo Regulamento da Comissão (UE) 2020/878



## CERACOL 623

Versão: 1.0  
SDB\_PT

Data de revisão: 30.01.2026

Data de última emissão: -  
Data de impressão: 02.06.2026

Advertências de perigo : H226 Líquido e vapor inflamáveis.  
H336 Pode provocar sonolência ou vertigens.

Recomendações de prudência : **Prevenção:**  
P210 Manter afastado do calor, superfícies quentes, faísca, chama aberta e outras fontes de ignição. Não fumar.  
P261 Evitar respirar névoa ou vapores.

### Resposta:

P303 + P361 + P353 SE ENTRAR EM CONTACTO COM A PELE (ou o cabelo): Retirar imediatamente toda a roupa contaminada. Enxaguar a pele com água.

P304 + P340 + P312 EM CASO DE INALAÇÃO: retirar a pessoa para uma zona ao ar livre e mantê-la numa posição que não dificulte a respiração. Caso sinta indisposição, contacte um CENTRO DE INFORMAÇÃO ANTIVENENOS/ médico.

P370 + P378 Em caso de incêndio: para extinguir utilizar areia seca, um produto químico seco ou espuma resistente ao álcool.

### Armazenagem:

P403 + P233 Armazenar em local bem ventilado. Manter o recipiente bem fechado.

### Componentes determinantes de perigo para o rótulo:

- 108-65-6 acetato de 2-metoxi-1-metiletilo

### 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

Natureza química : Cera de carnaúba dispersa

#### Componentes

Nome Químico	No. CAS	Classificação	Concentração
--------------	---------	---------------	--------------

# FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006, alterado pelo Regulamento da Comissão (UE) 2020/878



## CERACOL 623

Versão: 1.0  
SDB\_PT

Data de revisão: 30.01.2026

Data de última emissão: -  
Data de impressão: 02.06.2026

	No. CE No. de Index Número de registo		(% w/w)
acetato de 2-metoxi-1-metiletilo	108-65-6 203-603-9 01-2119475791-29	STOT SE 3; H336 Flam. Liq. 3; H226	>= 50 - <= 100

Para a explicação das abreviaturas ver seção 16.

### SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros

#### 4.1 Descrição das medidas de emergência

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

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

- Sintomas : Não existe informação disponível.
- Perigo : Pode provocar sonolência ou vertigens.

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

- Tratamento : Não existe informação disponível.

### SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios

#### 5.1 Meios de extinção

- Meios de extinção adequados : Espuma resistente ao álcool  
Dióxido de carbono (CO<sub>2</sub>)  
Substância química seca

# FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006, alterado pelo Regulamento da Comissão (UE) 2020/878



## CERACOL 623

Versão: 1.0  
SDB\_PT

Data de revisão: 30.01.2026

Data de última emissão: -  
Data de impressão: 02.06.2026

Meios de extinção inadequados : Jacto de água de grande volume

### 5.2 Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

Perigos específicos para combate a incêndios : Não deixar entrar a água utilizada para apagar o incêndio nos esgotos e nos cursos de água.

### 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 : Recolher a água de combate a fogo contaminada separadamente. Não deve entrar no sistema de esgotos. Resíduos de combustão e água de combate a incêndio contaminados devem ser eliminados de acordo com as normas locais vigentes. Por razões de segurança em caso de fogo as latas devem ser armazenadas separadamente em compartimentos fechados. Utilizar jactos de água para refrescar os contentores fechados e cheios.

---

## SECÇÃO 6: Medidas em caso de fuga accidental

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

Precauções individuais : Cortar todas as fontes de ignição. Evacuar o pessoal para áreas de segurança. Atenção com a acumulação de vapores que pode formar concentrações explosivas. Os vapores podem-se acumular nas áreas baixas.

### 6.2 Precauções a nível ambiental

Precauções a nível ambiental : Evitar que o produto entre no sistema de esgotos. Prevenir dispersão ou derramamento, se seguro. Se o produto contaminar rios e lagos ou os esgotos informar as autoridades respetivas.

### 6.3 Métodos e materiais de confinamento e limpeza

Métodos de limpeza : Controlar e recuperar o líquido derramado com um produto absorvente não combustível, (por exemplo areia, terra, terra diatomácea, vermiculite) e pôr o líquido dentro de contentores para eliminação de acordo com a regulamentação local / nacional (ver secção 13).

### 6.4 Remissão para outras secções

Para informações sobre a eliminação, ver a secção 13., Para a proteção individual ver a secção 8.

# FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006, alterado pelo Regulamento da Comissão (UE) 2020/878



## CERACOL 623

Versão: 1.0  
SDB\_PT

Data de revisão: 30.01.2026

Data de última emissão: -  
Data de impressão: 02.06.2026

### SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem

#### 7.1 Precauções para um manuseamento seguro

- Informação para um manuseamento seguro : Evitar a formação de aerossol.  
Não respirar vapores/poeira.  
Para a proteção individual ver a secção 8.  
Fumar, comer e beber deve ser proibido na área de aplicação.  
Evitar acumulação de cargas electrostáticas.  
Proporcionar arejamento suficiente e/ou sistema exaustor nos locais de trabalho.  
Abrir o recipiente com cuidado pois o conteúdo pode estar sob pressão.  
Eliminar água de lavagem de acordo com o regulamento local e nacional.
- Orientação para prevenção de Fogo e Explosão : Não vaporizar para uma chama ou um corpo incandescente.  
Tomar as precauções necessárias para evitar descargas de electricidade estática (as quais podem provocar a inflamação de vapores orgânicos). Guardar longe de chamas, superfícies aquecidas e fontes de ignição.
- Medidas de higiene : Lavar as mãos antes das pausas, e no fim do dia de trabalho.

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

- Requisitos para áreas de armazenagem e recipientes : Não fumar. Guardar o recipiente herméticamente fechado em lugar seco e bem ventilado. Os contentores abertos devem ser cuidadosamente fechados de novo e têm que ficar direitos para evitar a dispersão. Observar os avisos das etiquetas. As instalações eléctricas / material de trabalho devem obedecer com as normas tecnológicas de segurança.
- Outras informações sobre a estabilidade de armazenamento : Não se decompõe se armazenado e utilizado de acordo com as instruções.

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

- Utilizações específicas : Dados não disponíveis

### 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
acetato de 2-metoxi-1-metiletilo	108-65-6	TWA	50 ppm 275 mg/m <sup>3</sup>	2000/39/EC
	Informações adicionais: Identifica a possibilidade da significativa captação através da pele, Indicativo			
		STEL	100 ppm	2000/39/EC

# FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006, alterado pelo Regulamento da Comissão (UE) 2020/878



## CERACOL 623

Versão: 1.0  
SDB\_PT

Data de revisão: 30.01.2026

Data de última emissão: -  
Data de impressão: 02.06.2026

			550 mg/m <sup>3</sup>	
	Informações adicionais: Identifica a possibilidade da significativa captação através da pele, Indicativo			
		oito horas	50 ppm 275 mg/m <sup>3</sup>	PT DL 305/2007
	Informações adicionais: Uma notação cutânea atribuída ao valor limite de exposição profissional assinala a possibilidade de absorção significativa através de pele.			
		curta duração	100 ppm 550 mg/m <sup>3</sup>	PT DL 305/2007
	Informações adicionais: Uma notação cutânea atribuída ao valor limite de exposição profissional assinala a possibilidade de absorção significativa através de pele.			

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

Nome da substância	Utilização final	Vias de exposição	Possíveis danos para a saúde	Valor
acetato de 2-metoxi-1-metiletilo	Trabalhadores	Contacto com a pele	Longo prazo - efeitos sistémicos	796 mg/kg
	Trabalhadores	Inalação	Longo prazo - efeitos sistémicos	275 mg/m <sup>3</sup>
	Consumidores	Contacto com a pele	Longo prazo - efeitos sistémicos	320 mg/kg
	Consumidores	Inalação	Longo prazo - efeitos sistémicos	33 mg/m <sup>3</sup>
	Consumidores	Ingestão	Longo prazo - efeitos sistémicos	36 mg/kg
	Trabalhadores	Inalação	Agudo - efeitos locais	550 mg/m <sup>3</sup>
	Consumidores	Inalação	Agudo - efeitos locais	33 mg/m <sup>3</sup>

### Concentração previsivelmente sem efeitos (PNEC) de acordo com o Regulamento (CE) No. 1907/2006

Nome da substância	Compartimento Ambiental	Valor
acetato de 2-metoxi-1-metiletilo	Água doce	0,635 mg/l
	Água do mar	0,0635 mg/l
	Intermittent releases	6,35 mg/l
	Estação de Patamento de esgoto	100 mg/l
	Sedimento de água doce	3,29 mg/kg
	Sedimento marinho	0,329 mg/kg
	Solos	0,29 mg/kg

## 8.2 Controlo da exposição

### Equipamento de proteção individual

Proteção ocular/ facial : Garrafa para lavagem dos olhos com água pura  
Óculos de segurança bem ajustados

Protecção das mãos  
Material : Borracha nitrílica  
Pausa através do tempo : > 480 min

# FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006, alterado pelo Regulamento da Comissão (UE) 2020/878



## CERACOL 623

Versão: 1.0  
SDB\_PT

Data de revisão: 30.01.2026

Data de última emissão: -  
Data de impressão: 02.06.2026

- Observações : A adequação para um lugar de trabalho específico deve ser discutida com os produtores das luvas de protecção.
- Protecção do corpo e da pele : Roupas impermeáveis  
Escolher uma protecção para o corpo conforme a quantidade e a concentração das substâncias perigosas no lugar de trabalho.
- Protecção respiratória : No caso duma formação de vapores utilizar um aparelho respiratório com um filtro apropriado.

### Controlo da exposição ambiental

- Recomendação geral : Evitar que o produto entre no sistema de esgotos.  
Prevenir dispersão ou derramamento, se seguro.  
Se o produto contaminar rios e lagos ou os esgotos informar as autoridades respetivas.

## SECÇÃO 9: Propriedades físico-químicas

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

- Estado físico : dispersão
- Cor : amarelo claro
- Limiar olfativo : Dados não disponíveis
- Ponto de fusão/ponto de congelação : Dados não disponíveis
- Ponto de ebulição inicial e intervalo de ebulição : 143 °C (1.013 hPa)
- Limite superior de explosão / Limite de inflamabilidade superior : 10,8 %(V)
- Limite inferior de explosão / Limite de inflamabilidade inferior : 1,2 %(V)
- Ponto de inflamação : 45 °C(1.013 hPa)  
Método: calculado
- Temperatura de auto-ignição : Dados não disponíveis
- Temperatura de decomposição : Dados não disponíveis
- pH : 7 (20 °C)  
Concentração: 10 %
- Viscosidade

# FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006, alterado pelo Regulamento da Comissão (UE) 2020/878



## CERACOL 623

Versão: 1.0  
SDB\_PT

Data de revisão: 30.01.2026

Data de última emissão: -  
Data de impressão: 02.06.2026

---

Viscosidade, dinâmico	:	< 50 mPa.s Método: Não existe informação disponível.
Solubilidade(s) Hidrossolubilidade	:	completamente miscível
Coeficiente de partição: n- octanol/água	:	Dados não disponíveis
Pressão de vapor	:	Dados não disponíveis
Densidade relativa	:	Dados não disponíveis
Densidade	:	0,973 g/cm <sup>3</sup> (20 °C, 1.013 hPa)
Densidade relativa do vapor	:	Dados não disponíveis
Caraterísticas da partícula Tamanho da partícula	:	< 10 µm

### 9.2 Outras informações

Inflamabilidade (líquidos)	:	Sustém a combustão
Taxa de evaporação	:	Dados não disponíveis
Tensão superficial	:	Não aplicável

---

## SECÇÃO 10: Estabilidade e reatividade

### 10.1 Reatividade

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

### 10.2 Estabilidade química

Stable; polymerization will not occur

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

### 10.3 Possibilidade de reações perigosas

Reações perigosas : Não se decompõe se armazenado e utilizado de acordo com as instruções.  
Vapores podem formar misturas explosivas com o ar.

### 10.4 Condições a evitar

Condições a evitar : Calor, chamas e faíscas.

### 10.5 Materiais incompatíveis

Materiais a evitar : Ácidos fortes e agentes oxidantes

# FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006, alterado pelo Regulamento da Comissão (UE) 2020/878



## CERACOL 623

Versão: 1.0  
SDB\_PT

Data de revisão: 30.01.2026

Data de última emissão: -  
Data de impressão: 02.06.2026

### 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 devido à falta de dados.

#### Componentes:

##### acetato de 2-metoxi-1-metiletilo:

Toxicidade aguda por via oral : DL50 (Ratazana, fêmea): > 5.000 mg/kg  
Método: Directrizes do Teste OECD 401  
BPL: sim

Toxicidade aguda por via inalatória : Observações: Dados não disponíveis

Toxicidade aguda por via cutânea : Observações: Dados não disponíveis

#### Corrosão/irritação cutânea

Não classificado devido à falta de dados.

#### Componentes:

##### acetato de 2-metoxi-1-metiletilo:

Espécie : Coelho  
Método : Directrizes do Teste OECD 404  
Resultado : Não provoca irritação da pele  
BPL : sim

#### Lesões oculares graves/irritação ocular

Não classificado devido à falta de dados.

#### Componentes:

##### acetato de 2-metoxi-1-metiletilo:

Espécie : Coelho  
Método : Directrizes do Teste OECD 405  
Resultado : Não irrita os olhos  
BPL : sim

#### Sensibilização respiratória ou cutânea

##### Sensibilização da pele

Não classificado devido à falta de dados.

##### Sensibilização respiratória

Não classificado devido à falta de dados.

# FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006, alterado pelo Regulamento da Comissão (UE) 2020/878



## CERACOL 623

Versão: 1.0  
SDB\_PT

Data de revisão: 30.01.2026

Data de última emissão: -  
Data de impressão: 02.06.2026

### Componentes:

#### **acetato de 2-metoxi-1-metiletilo:**

Espécie : Porquinho da Índia  
Método : Diretrizes do Teste OECD 406  
Resultado : Não é um sensibilizador da pele.  
BPL : sim

#### **Mutagenicidade em células germinativas**

Não classificado devido à falta de dados.

#### **Carcinogenicidade**

Não classificado devido à falta de dados.

#### **Toxicidade reprodutiva**

Não classificado devido à falta de dados.

#### **Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição única**

Pode provocar sonolência ou vertigens.

#### **Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição repetida**

Não classificado devido à falta de dados.

#### **Toxicidade por aspiração**

Não classificado devido à falta de dados.

### 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 : Sintomas de uma exposição elevada podem ser dor de cabeça, vertigens, cansaço, náuseas e vômitos. Concentração substancialmente acima do valor de TLV pode provocar efeitos narcóticos. Os solventes podem desengordurar a pele.

# FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006, alterado pelo Regulamento da Comissão (UE) 2020/878



## CERACOL 623

Versão: 1.0  
SDB\_PT

Data de revisão: 30.01.2026

Data de última emissão: -  
Data de impressão: 02.06.2026

### SECÇÃO 12: Informação ecológica

#### 12.1 Toxicidade

##### Componentes:

##### **acetato de 2-metoxi-1-metiletilo:**

Toxicidade em peixes : CL50 (Peixe): 100 - 180 mg/l  
Duração da exposição: 96 h  
Tipo de Teste: Ensaio estático  
Método: Directrizes do Teste OECD 203  
BPL: não

Toxicidade para às algas/plantas aquáticas : CE50 (Pseudokirchneriella subcapitata (alga verde)): > 1.000 mg/l  
Duração da exposição: 96 h  
Tipo de Teste: Ensaio estático  
Método: Directrizes do Teste OECD 201  
BPL: não

#### 12.2 Persistência e degradabilidade

##### Componentes:

##### **acetato de 2-metoxi-1-metiletilo:**

Biodegradabilidade : Resultado: Rapidamente biodegradável.  
Método: Directrizes do Teste OECD 301F  
BPL: sim

#### 12.3 Potencial de bioacumulação

##### Componentes:

##### **acetato de 2-metoxi-1-metiletilo:**

Coeficiente de partição: n-octanol/água : log Pow: 1,2 (20 °C)  
pH: 6,8  
Método: Directrizes do Teste OECD 117  
BPL: sim

#### 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.

# FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006, alterado pelo Regulamento da Comissão (UE) 2020/878



## CERACOL 623

Versão: 1.0  
SDB\_PT

Data de revisão: 30.01.2026

Data de última emissão: -  
Data de impressão: 02.06.2026

### 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

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

Embalagens contaminadas : Esvaziar o conteúdo remanescente.  
Eliminar como produto Não utilizado.  
Não reutilizar os recipientes vazios.  
Não queimar nem usar um maçarico de corte no recipiente vazio.

---

## SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte

### 14.1 Número ONU ou número de ID

ADR : UN 3272  
RID : UN 3272  
IMDG : UN 3272  
IATA : UN 3272

### 14.2 Designação oficial de transporte da ONU

ADR : ÉSTERES, N.S.A.  
(1-Methoxy-2-propanol acetate)  
RID : ÉSTERES, N.S.A.  
(1-Methoxy-2-propanol acetate)  
IMDG : ESTERS, N.O.S.  
(1-Methoxy-2-propanol acetate)

# FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006, alterado pelo Regulamento da Comissão (UE) 2020/878



## CERACOL 623

Versão: 1.0  
SDB\_PT

Data de revisão: 30.01.2026

Data de última emissão: -  
Data de impressão: 02.06.2026

**IATA** : Esters, n.o.s.  
(1-Methoxy-2-propanol acetate)

### 14.3 Classes de perigo para efeitos de transporte

**ADR** : 3  
**RID** : 3  
**IMDG** : 3  
**IATA** : 3

### 14.4 Grupo de embalagem

**ADR**  
Grupo de embalagem : III  
Código de classificação : F1  
Número de identificação de perigo : 30  
Rótulos : 3  
Código de restrição de utilização do túnel : D/E

**RID**  
Grupo de embalagem : III  
Código de classificação : F1  
Número de identificação de perigo : 30  
Rótulos : 3

**IMDG**  
Grupo de embalagem : III  
Rótulos : 3  
EmS Código : F-E, S-D  
Observações : IMDG Code segregation group - none

**IATA (Navio de carga)**  
Instruções de embalagem (aeronave de carga) : 366  
Grupo de embalagem : III  
Rótulos : Flammable Liquids

**IATA (Passageiro)**  
Instruções de embalagem (aeronave de passageiro) : 355  
Instrução de embalagem (LQ) : Y344  
Grupo de embalagem : III  
Rótulos : Flammable Liquids

### 14.5 Perigos para o ambiente

**ADR**  
Perigoso para o Ambiente : não

**RID**  
Perigoso para o Ambiente : não

# FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006, alterado pelo Regulamento da Comissão (UE) 2020/878



## CERACOL 623

Versão: 1.0  
SDB\_PT

Data de revisão: 30.01.2026

Data de última emissão: -  
Data de impressão: 02.06.2026

### IMDG

Poluente marinho : não

### 14.6 Precauções especiais para o utilizador

A(s) classificação(ões) de transporte fornecida(s) aqui são apenas para fins informativos, e baseadas unicamente nas propriedades do material não embalado conforme descrito nesta Ficha de Dados de Segurança. As classificações de transporte podem variar de acordo com o modo de transporte, tamanho das embalagens e variações nas regulamentações regionais ou nacionais.

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

Não aplicável ao produto tal como fornecido.

---

## SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação

### 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:<br>Número na lista 3                      |
|   |     | 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).   | :   | Este produto não contém substâncias de grande preocupação (Regulamento (CE) No. 1907/2006 (REACH), artigo 57).      |
| 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.      | P5c | LÍQUIDOS INFLAMÁVEIS  |

### 15.2 Avaliação da segurança química

Não aplicável

---

## SECÇÃO 16: Outras informações

Os itens onde foram feitas alterações relevantes à versão anterior são destacados no corpo deste documento por duas linhas verticais.

# FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006, alterado pelo Regulamento da Comissão (UE) 2020/878



## CERACOL 623

Versão: 1.0  
SDB\_PT

Data de revisão: 30.01.2026

Data de última emissão: -  
Data de impressão: 02.06.2026

### Texto completo das Demonstrações -H

H226 : Líquido e vapor inflamáveis.  
H336 : Pode provocar sonolência ou vertigens.

### Texto completo das outras siglas

Flam. Liq. : Líquidos inflamáveis  
STOT SE : Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição única  
2000/39/EC : Directiva 2000/39/CE da Comissão relativa ao estabelecimento de uma primeira lista de valores limite de exposição profissional indicativos  
PT DL 305/2007 : Valores limites de exposição profissional indicativos  
2000/39/EC / TWA : Valores limite - oito horas  
2000/39/EC / STEL : Limite de exposição de curta duração  
PT DL 305/2007 / oito horas : Valores limite oito horas  
PT DL 305/2007 / curta duração : Valores limite curta duração

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 Perigosas; IMO - Organização Marítima Internacional; ISHL - Lei de Saúde e Segurança Industrial (Japão); ISO - Organização Internacional para a Padronização; KECI - Relação de Químicos Existentes na Coreia; LC50 - Concentração Letal para 50% de uma população de teste; LD50 - Dose Letal para 50% de uma População de teste (Dose Letal Média); MARPOL - Convenção Internacional para a Prevenção de Poluição dos Navios; n.o.s. - N.S.A.: Não especificadas de outro modo. NO(A)EC - Concentração máxima que não é observado nenhum efeito (adverso); NO(A)EL - Nivel máximo que não é observado nenhum efeito (adverso); NOELR - Taxa de Carregamento que não é observado nenhum efeito; NZIoC - Relação de Químicos da Nova Zelândia; OECD - Organização para a Cooperação e o Desenvolvimento Económico; OPPTS - Gabinete de Segurança Química e Prevenção à Poluição; PBT - Substância Persistente, Bioacumulativa e Tóxica; PICCS - Relação de Substâncias Químicas e Químicos das Filipinas; (Q)SAR - Relações (Quantitativas) entre Estrutura Química e Atividade Biológica ; REACH - Regulamento (CE) No 1907/2006 do Parlamento Europeu e do Conselho a propósito do Registro, da Avaliação, Autorização, e Restrição de Químicos; RID - Regulamento relativo ao transporte internacional ferroviário de mercadorias perigosas; SADT - Temperatura de Decomposição Autoacelerada; SDS - Ficha de dados de segurança; SVHC - substância que suscita elevada preocupação; TCSI - Relação de Substâncias Químicas de Taiwan; TECI - Inventário de produtos químicos existentes na Tailândia; TRGS - Regra Técnica para Substâncias Perigosas; TSCA - Lei de Controle de

# FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006, alterado pelo Regulamento da Comissão (UE) 2020/878



## CERACOL 623

Versão: 1.0  
SDB\_PT

Data de revisão: 30.01.2026

Data de última emissão: -  
Data de impressão: 02.06.2026

Substâncias Tóxicas (Estados Unidos); UN - Nações Unidas; vPvB - Muito Persistentes e Muito Bioacumulativos

### Informações adicionais

#### Classificação da mistura:

Flam. Liq. 3                      H226

STOT SE 3                        H336

#### Procedimento de classificação:

Com base em dados de produtos ou avaliação

Método de cálculo

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