

# Fichas de segurança CE

**Nome comercial:** KRONES colfix P 9006 N

Versão actual: 1.0.1, criado em: 08.04.2022

Versão substituída: 1.0.0, criado em: 20.04.2021

Região: PT

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

### 1.1 Identificador do produto

Nome comercial

**KRONES colfix P 9006 N**

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

**Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura**

Adesivo para etiquetagem

**utilizações contra-indicadas**

Não existem informações disponíveis.

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

**Endereço**

KIC KRONES Internationale Cooperationsgesellschaft mbH  
Böhmerwaldstraße 5  
93073 Neutraubling

Número de telefone +49 9401 70-3020

telefone

e-mail kic@kic-krones.com

**Informações relativas à ficha de dados de segurança**

sdb\_info@umco.de

### 1.4 Número de telefone de emergência

Para informações médicas:

+351 800 250 250 (CIAV - Centro de Informação Antivenenos)

Em caso de emergências ou de incidentes de transporte:

+351 30880 4750 (NCEC, National Chemical Emergency Centre)

## SECÇÃO 2: Identificação dos perigos

### 2.1 Classificação da substância ou mistura

**Informações relativas à classificação**

A classificação do produto foi conduzida mediante os métodos seguintes descritos no Artigo 9 e aplicando os critérios estabelecidos no Regulamento (CE) N.º 1272/2008:

Perigos físicos: Avaliação dos dados de acordo com o Anexo I, Parte 2

Perigos para a saúde humana e para o ambiente: Avaliação dos dados toxicológicos e ecotoxicológicos de acordo com o Anexo I, Parte 3, 4 e 5.

O produto não satisfaz os critérios de classificação estabelecidos no Regulamento (EC) 1272/2008 (Regulamento CLP).

### 2.2 Elementos do rótulo

**Rotulagem de acordo com o Regulamento (EC) 1272/2008 (Regulamento CLP)**

**Pictogramas de perigo**

-

**Palavra-sinal**

-

**Advertências de perigo**

-

**Advertências de perigo (UE)**

EUH208

Contém 1,2-benzisotiazole-3(2H)-ona. Pode provocar uma reacção alérgica.

EUH210

Ficha de segurança fornecida a pedido.

**Recomendações de prudência**

-

**Informações relativas à rotulagem**

# Fichas de segurança CE

Nome comercial: KRONES colfix P 9006 N

Versão actual: 1.0.1, criado em: 08.04.2022

Versão substituída: 1.0.0, criado em: 20.04.2021

Região: PT

A rotulagem (indicações de perigo (UE)) está conforme as disposições do anexo II do Regulamento (CE) 1272/2008 (CLP).

## 2.3 Outros perigos

Não existem informações disponíveis.

## SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes

### 3.1 Substâncias

Não aplicável. O produto não é nenhuma substância.

### 3.2 Misturas

#### Caracterização química

Polimerdispersão

#### Componente perigoso

Nº	Denominação da substância		Recomendações adicionais	
	No. CAS / CE / índice / REACH	Classificação (EC) 1272/2008 (CLP)	Concentração	%
1	<b>1,2-benzisotiazole-3(2H)-ona</b>			
	2634-33-5 220-120-9 613-088-00-6 -	Acute Tox. 4*; H302 Aquatic Acute 1; H400 Eye Dam. 1; H318 Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1; H317	< 0,05	% (peso)

Texto completo sobre as advertências de perigo H e EUH: ver secção 16

(\*; \*\*; \*\*\*, \*\*\*\*) Especificado no ponto 1.2 do anexo VI do Regulamento (EC) 1272/2008 «Regulamento CLP»

Nº	Nota	Limites de concentração específicos	Factor-M (aguda)	Factor-M (crónica)
1	-	Skin Sens. 1; H317: C >= 0,05%	-	-

## SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros

### 4.1 Descrição das medidas de primeiros socorros

#### Recomendações gerais

Despir de imediato o vestuário e os sapatos contaminados e limpá-los muito bem antes da próxima utilização. Remover pessoas atingidas da zona de risco e deitá-las. Em caso de dores persistentes consultar um médico.

#### Inalação

Providenciar ar fresco. Em caso de dores persistentes consultar médico.

#### Contacto com a pele

Em caso de contacto com a pele lavar com água e sabão. Em caso de irritação persistente da pele procurar um médico.

#### Contacto com os olhos

Se usar lentes de contacto, retire-as. Enxaguar de imediato o olho por 10 a 15 minutos sob água corrente mantendo as pálpebras abertas e protegendo o olho não atingido. Procurar um oftalmologista imediatamente.

#### Ingestão

Enxaguar a boca com água em abundância. Não provocar vômitos. Em caso de desmaio, não tratar por via oral. Providenciar tratamento médico.

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

#### Sintomas

Pode causar reacções alérgicas na pele.

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

Não existem informações disponíveis.

## SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios

### 5.1 Meios de extinção

Meios de extinção adequados

# Fichas de segurança CE

**Nome comercial:** KRONES colfix P 9006 N

**Versão actual:** 1.0.1, criado em: 08.04.2022

**Versão substituída:** 1.0.0, criado em: 20.04.2021

**Região:** PT

Jato de água em spray; Pó de extinção; Dióxido de Carbono; Espuma; Névoa de água

## **Meios de extinção desapropriados**

Jato de água denso

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

Em caso de incêndio, podem ser libertados: Gases/vapores tóxicos

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

Utilizar aparelho de proteção respiratória independente da atmosfera. Vestir traje de proteção. Os recipientes fechados expostos ao fogo com água. Resíduos de combustão e água de combate a fogo contaminada devem ser dispostos de acordo com as normas da autoridade responsável local.

## **SECÇÃO 6: Medidas a tomar em caso de fugas acidentais**

### **6.1 Precauções individuais, equipamento de protecção e procedimentos de emergência**

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

Seguir o regulamento de proteção (veja capítulo 7 e 8); Providenciar arejamento suficiente. Transportar a pessoa para lugar seguro. Não inalar vapores.

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

Calçar equipamento de protecção individual (veja secção 8).

### **6.2 Precauções a nível ambiental**

Não permitir que atinja águas superficiais/águas subterrâneas/canalização. Não permitir que atinja o solo/sub-solo.

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

Conglomerar material escapado com matéria não combustível (p.ex. areia, terra, diatomito, vermiculite) e colhe-lo em recipientes adequados para desutilização conforme leis locais.

### **6.4 Remissão para outras secções**

Informações para manuseio seguro: veja Capítulo 7. Informações para Equipamentos de Protecção Individual: veja Capítulo 8. Informações para eliminação: veja Capítulo 13.

## **SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem**

### **7.1 Precauções para um manuseamento seguro**

#### **Informações para utilização segura**

Minimizar o perigo devido à manipulação do produto por medidas de prevenção e de protecção adequadas. Os processos de trabalho devem ser planeados de modo que seja excluído – por quanto for tecnologicamente possível – o risco de emanação de matérias perigosas ou o contacto com a pele. Providenciar bom arejamento do recinto, caso possível sucção no local de trabalho. Evitar o contacto com a pele, os olhos e o vestuário

#### **Medidas comuns de protecção e higiene**

Não fumar, comer ou beber durante o trabalho. Manter distante de alimentos e bebidas. Não inalar vapores. Evitar contato com os olhos e com a pele. Lavar as mãos antes de pausas e no final do trabalho. Despir o vestuário e os sapatos contaminados e limpá-los muito bem antes da próxima utilização.

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

#### **Medidas técnicas e condições de armazenamento**

Manter recipiente seco e hermeticamente fechado e conservar em local fresco e bem ventilado.

#### **Exigências para áreas de armazenamento e recipientes**

Vedar recipientes já abertos com esmero e guardá-los em pé para evitar esvaziamento. Guardar sempre em recipientes que correspondem ao original.

#### **Orientações para armazenamento conjunto**

Para as substâncias incompatíveis, veja secção 10. Não armazenar junto com alimentos.

### **7.3 Utilização(ões) final(ais) específica(s)**

Não existem informações disponíveis.

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

### **8.1 Parâmetros de controlo**

Não existem parâmetros a serem monitorizados.

# Fichas de segurança CE

Nome comercial: KRONES colfix P 9006 N

Versão actual: 1.0.1, criado em: 08.04.2022

Versão substituída: 1.0.0, criado em: 20.04.2021

Região: PT

## 8.2 Controlo da exposição

### Controlos técnicos adequados

Assegurar uma boa ventilação. Isto pode ser realizado por meio de uma aspiração local ou por uma evacuação de ar geral. Se isto não basta para manter a concentração de vapor do meio dissolvente abaixo do valor MAK, então deve usarse uma máscara respiratória.

### Equipamentos de proteção individual

#### Proteção respiratoria

Ao ser ultrapassado os valores limites para as zonas de trabalho, deve-se utilizar um aparelho de protecção respiratória autorizado para este fim. Se não existirem indicações sobre os valores limite admissíveis no posto de trabalho precisa-se tomar medidas suficientes de protecção respiratória em caso de formação de aerossóis e névoa .

#### Protecção ocular / facial

Óculos de protecção com protecao lateral (EN 166)

#### Proteção das mãos

Em caso de risco de contacto do produto com a pele a utilização de luvas ensaiadas de acordo com a norma p. ex. EN 374 está considerada uma protecção suficiente. Ensaiar sempre as luvas protectoras para a idoneidade em função da natureza do risco e do potencial de contaminação da actividade e do local (tal como a resistência a riscos mecânicos, a compatibilidade com o produto, as propriedades antiestáticos) antes da utilização. Observar as instruções e informações do fabricante para a utilização, armazenagem, manutenção e substituição de luvas protectoras. Substituir imediatamente luvas danificadas ou com sintoma de desgaste. Organizar as operações de modo a evitar a utilização permanente de luvas protectoras.

#### Outras

Vestuário de protecção contra produtos químicos .

#### Controlo da exposição ambiental

Não existem informações disponíveis.

## SECÇÃO 9: Propriedades físico-químicas

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

<b>Estado de agregação</b>	
Líquido	
<b>Forma/Cor</b>	
Líquido	
incolor	
<b>Odor</b>	
fraco	
<b>valor pH</b>	
Valor	4 - 6
<b>Ponto de ebulição/área de ebulição</b>	
Valor	100 °C
<b>Ponto de fusão/ponto de congelação</b>	
Não existem dados disponíveis	
<b>Temperatura de decomposição</b>	
Não existem dados disponíveis	
<b>Ponto de inflamação</b>	
Não existem dados disponíveis	
<b>Temperatura de ignição</b>	
Não existem dados disponíveis	
<b>Inflamabilidade</b>	
Não existem dados disponíveis	
<b>Limite inferior de explosividade</b>	
Não existem dados disponíveis	

# Fichas de segurança CE

Nome comercial: KRONES colfix P 9006 N

Versão actual: 1.0.1, criado em: 08.04.2022

Versão substituída: 1.0.0, criado em: 20.04.2021

Região: PT

<b>Limite superior de explosividade</b>	
Não existem dados disponíveis	

<b>Pressão de vapor</b>	
Valor	23 hPa
Temperatura de referência	20 °C

<b>Densidade relativa do vapor</b>	
Não existem dados disponíveis	

<b>Densidade relativa</b>	
Não existem dados disponíveis	

<b>Densidade</b>	
Valor	1,0 - 1,2 g/cm <sup>3</sup>
Temperatura de referência	20 °C

<b>Solubilidade</b>	
Não existem dados disponíveis	

<b>Coefficiente de partição n-octanol/água (valor logarítmico)</b>	
Não existem dados disponíveis	

<b>Viscosidade</b>	
Valor	> 50000 mPa*s
Temperatura de referência	20 °C

<b>Características das partículas</b>	
Não existem dados disponíveis	

## 9.2 Outras informações

<b>Outras informações</b>	
Não existem informações disponíveis.	

## SECÇÃO 10: Estabilidade e reactividade

### 10.1 Reactividade

Est vel a temperatura ambiente.

### 10.2 Estabilidade química

Seguindo os regulamentos aconselhados, firme para o armazenamento e o manuseio (veja parágrafo 7).

### 10.3 Possibilidade de reacções perigosas

Em condições de utilização normais não são de prever reacções perigosas.

### 10.4 Condições a evitar

Não há ao usar corretamente o material.

### 10.5 Materiais incompatíveis

Nenhuma conhecida

### 10.6 Produtos de decomposição perigosos

Não há ao usar-se corretamente o material

## SECÇÃO 11: Informação toxicológica

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

<b>Toxicidade oral aguda</b>	
Não existem dados disponíveis	

<b>Toxicidade dérmica aguda</b>	
Não existem dados disponíveis	

<b>Toxicidade aguda por inalação</b>	
Não existem dados disponíveis	

<b>Corrosão/irritação cutânea</b>	
-----------------------------------	--

# Fichas de segurança CE

Nome comercial: KRONES colfix P 9006 N

Versão actual: 1.0.1, criado em: 08.04.2022

Versão substituída: 1.0.0, criado em: 20.04.2021

Região: PT

Não existem dados disponíveis

#### **Lesões oculares graves/irritação ocular**

Não existem dados disponíveis

#### **Sensibilização respiratória ou cutânea**

Não existem dados disponíveis

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

Não existem dados disponíveis

#### **Toxicidade na reprodutiva**

Não existem dados disponíveis

#### **Carcinogenicidade**

Não existem dados disponíveis

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

Não existem dados disponíveis

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

Não existem dados disponíveis

#### **Perigo de aspiração**

Não existem dados disponíveis

## 11.2 Informações sobre outros perigos

#### **Propriedades desreguladoras do sistema endócrino**

Não existem informações disponíveis.

#### **Outras informações**

Não existem informações disponíveis.

## SECÇÃO 12: Informação ecológica

### 12.1 Toxicidade

#### **Toxicidade para os peixes (aguda)**

Não existem dados disponíveis

#### **Toxicidade para os peixes (crónica)**

Não existem dados disponíveis

#### **Toxicidade para a Daphnia (aguda)**

Não existem dados disponíveis

#### **Toxicidade para a Daphnia (crónica)**

Não existem dados disponíveis

#### **Toxicidade para as algas (aguda)**

Não existem dados disponíveis

#### **Toxicidade para as algas (crónica)**

Não existem dados disponíveis

#### **Toxicidade em bactérias**

Não existem dados disponíveis

### 12.2 Persistência e degradabilidade

Não existem informações disponíveis.

### 12.3 Potencial de bioacumulação

Não existem informações disponíveis.

### 12.4 Mobilidade no solo

Não existem informações disponíveis.

### 12.5 Resultados da avaliação PBT e mPmB

Não existem informações disponíveis.

# Fichas de segurança CE

**Nome comercial:** KRONES colfix P 9006 N

Versão actual: 1.0.1, criado em: 08.04.2022

Versão substituída: 1.0.0, criado em: 20.04.2021

Região: PT

## 12.6 Propriedades desreguladoras do sistema endócrino

Não existem informações disponíveis.

## 12.7 Outros efeitos adversos

Não existem informações disponíveis.

## 12.8 Outras informações

### Outras informações

Não dispor o produto descontroladamente no meio ambiente.

## SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação

### 13.1 Métodos de tratamento de resíduos

#### Produto

A eliminação deverá ser feita numa instalação aprovada em conformidade com as disposições e após consulta da autoridade local competente e do operador de recolha.

O código de desperdício previsto no Catálogo Europeu de Desperdícios deve ser atribuído segundo instruções da empresa de eliminação de desperdícios local.

#### Embalagens

As embalagens devem ser completamente esvaziadas e eliminadas de acordo com as normas em vigor. As embalagens que não podem ser completamente esvaziadas devem ser eliminadas segundo instruções da empresa de eliminação de desperdícios local.

## SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte

### 14.1 Transporte ADR/RID/ADN

O produto não está sujeito aos regulamentos ADR/RID/ADN.

### 14.2 Transporte IMDG

O produto não está sujeito aos regulamentos IMDG.

### 14.3 Transporte ICAO-TI / IATA

O produto não está sujeito aos regulamentos ICAO-TI /IATA.

### 14.4 Outras informações

Não existem informações disponíveis.

### 14.5 Perigos para o ambiente

Informações sobre os riscos associados ao meio ambiente , se forem pertinentes, veja 14.1 - 14.3.

### 14.6 Precauções especiais para o utilizador

Não existem informações disponíveis.

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

Não relevante

## SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação

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

#### Regulamentação UE

##### **Regulamento (CE) n. o 1907/2006 (REACH) Anexo XIV ( Lista das Substâncias Sujeitas a Autorização)**

De acordo com os dados disponíveis e/ou as informações fornecidas pelos fornecedores a montante, este produto não contém qualquer substância considerada como sujeita a uma obrigatoriedade de autorização incluída no anexo XIV do Regulamento REACH (CE) 1907/2006.

##### **Lista REACH de Substâncias de Preocupação Muito Elevada (SVHC ) que requerem autorização**

De acordo com os dados disponíveis e/ou as informações fornecidas pelos fornecedores anteriores, este produto não contém substâncias consideradas substâncias que poderiam ser incluídas no Anexo XIV (lista de substâncias sujeitas a autorização) de acordo com os artigos 57 e 59 do Regulamento REACH (CE) 1907/2006.

# Fichas de segurança CE

Nome comercial: KRONES colfix P 9006 N

Versão actual: 1.0.1, criado em: 08.04.2022

Versão substituída: 1.0.0, criado em: 20.04.2021

Região: PT

## Regulamento (CE) n. o 1907/2006 (REACH) Anexo XVII: RESTRIÇÕES APLICÁVEIS AO FABRICO, À COLOCAÇÃO NO MERCADO E À UTILIZAÇÃO DE DETERMINADAS SUBSTÂNCIAS E PREPARAÇÕES PERIGOSAS E DE CERTOS ARTIGOS PERIGOSOS

Este produto contém a(s) seguinte(s) substância(s) sujeita(s) a restrição do anexo XVII do Regulamento REACH (CE) 1907/2006 .

Nº	Denominação da substância	No. CAS	Nº CE	Nº
1	1,2-benzisotiazole-3(2H)-ona	2634-33-5	220-120-9	75

## DIRETIVA 2012/18/UE relativa ao controlo dos perigos associados a acidentes graves que envolvem substâncias perigosas

Produto não sujeito aos requisitos do Anexo I, Parte 1 ou 2.

## Outras prescrições

As normas relativas à segurança, higiene e saúde no trabalho devem ser respeitadas quando for utilizado o produto.

### 15.2 Avaliação da segurança química

Não foi efectuada avaliação da segurança química da mistura.

## SECÇÃO 16: Outras informações

### Fontes dos dados fundamentais utilizados na elaboração da ficha:

Regulamento (CE) no 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) na versão respectiva actualmente em vigor.

Directiva 2000/39/CE, 2006/15/CE, 2009/161/CE, (UE) 2017/164.

As listas nacionais sobre os valores limite de concentrações no ar na versão respectiva actualmente em vigor.

Prescrições para o transporte de acordo com ADR, RID, IMDG, IATA na versão respectiva actualmente em vigor.

As fontes de dados utilizadas para a avaliação e determinação de dados físicos, toxicológicos e ecotoxicológicos são indicadas nos capítulos respectivos.

### Texto completo dos códigos H e EUH enumerados nas secções 2 e 3 (se já não listados nestas secções).

H302	Nocivo por ingestão.
H315	Provoca irritação cutânea.
H317	Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.
H318	Provoca lesões oculares graves.
H400	Muito tóxico para os organismos aquáticos.

### Local para exposição de folha de dados

UMCO GmbH - D-21107 Hamburg, Georg-Wilhelm-Strasse 187, Tel.: +49(40)555 546 300, Fax: +49(40)555 546 357, e-mail: [umco@umco.de](mailto:umco@umco.de)

As informações baseiam-se nos nossos conhecimentos actuais. Elas devem descrever os nossos produtos com relação a exgências de segurança e nao têm o objetivo de assegurar características específicas.

Documento protegido por direitos de autor. Alteração ou reprodução sujeita à aprovação expressa , por escrito, pelaUMCO GmbH.

Prod-ID 760756