

# Fichas de segurança CE

**Nome comercial:** KRONES colfix HM VP 8038

Versão actual: 1.0.4, criado em: 04.01.2023

Versão substituída: 1.0.3, criado em: 30.04.2020

Região: PT

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

### 1.1 Identificador do produto

Nome comercial

**KRONES colfix HM VP 8038**

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

**Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura**

Adesivo de embalagem

**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**

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

### 2.2 Elementos do rótulo

Não relevante

### 2.3 Outros perigos

Avaliação PBT

O produto não está considerado como PBT.

Avaliação mPmB

O produto não está considerado como vPvB.

## SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes

### 3.1 Substâncias

Não aplicável. O produto não é nenhuma substância.

### 3.2 Misturas

**Componente perigoso**

O produto não contém substâncias sujeitas à obrigação de mencionar de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH), anexo II.

## SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros

### 4.1 Descrição das medidas de primeiros socorros

**Recomendações gerais**

# Fichas de segurança CE

**Nome comercial:** KRONES colfix HM VP 8038

**Versão actual:** 1.0.4, criado em: 04.01.2023

**Versão substituída:** 1.0.3, criado em: 30.04.2020

**Região:** PT

Despir o vestuário e os sapatos contaminados e limpá-los muito bem antes da próxima utilização. Em caso de dores persistentes consultar um médico. Mostre esta ficha de dados de segurança ao médico assistente.

## **Inalação**

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

## **Contacto com a pele**

Em caso de contato com o produto fundido resfriar rapidamente com água fria. Não remover produto solidificado da pele. Providenciar tratamento 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**

Não existem informações disponíveis.

## **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**

Todos os agentes extintores disponíveis.

#### **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 protecção respiratória independente da atmosfera. Vestir traje de protecção.

## **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 protecção (veja capítulo 7 e 8); Retirar qualquer fonte de ignicao.

#### **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.

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

Deixar endurecer, recolher mecanicamente. Tratar o material recolhido de acordo com o Capítulo "Eliminação".

### **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**

Providenciar bom arejamento do recinto, caso possível sucção no local de trabalho.

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

Não fumar, comer ou beber durante o trabalho. Manter distante de alimentos e bebidas. Lavar as mãos antes de pausas e no final do trabalho. Não inalar poeira.

# Fichas de segurança CE

Nome comercial: KRONES colfix HM VP 8038

Versão actual: 1.0.4, criado em: 04.01.2023

Versão substituída: 1.0.3, criado em: 30.04.2020

Região: PT

## 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. Proteger do calor e contra radiação solar direta.

### Temperatura de armazenagem recomendada

Valor 5 - 30 °C

### Estabilidade em armazenagem

Valor máx. 24 Meses

### Exigências para áreas de armazenamento e recipientes

Os contentores abertos devem ser selados cuidadosamente e mantidos em posição vertical para evitar fugas. Guardar sempre em recipientes que correspondem ao original.

### Orientações para armazenagem conjunto

Para as substâncias incompatíveis, veja seção 10.

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

Não existem informações disponíveis.

## SECÇÃO 8: Controlo da exposição/Protecção individual

### 8.1 Parâmetros de controlo

#### Valores limites do local de trabalho

Nº	Denominação da substância	No. CAS	Nº CE
1	acetato de vinilo	108-05-4	203-545-4
<b>Valores limite de exposição profissional</b>			
Acetato de vinilo			
	Valor limite curta duração	35,2 mg/m <sup>3</sup>	10 ppm
	Valor limite oito horas	17,6 mg/m <sup>3</sup>	5 ppm
<b>2009/161/EU</b>			
vinyl acetate			
	Valor limite curta duração	35,2 mg/m <sup>3</sup>	10 ppm
	Valor limite oito horas	17,6 mg/m <sup>3</sup>	5 ppm

### 8.2 Controlo da exposição

#### Controlos técnicos adequados

Providenciar boa aeração do recinto, caso possível sucção no local de trabalho.

#### Equipamentos de protecção individual

##### Protecção 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 pos .

##### Protecção ocular / facial

Óculos de protecção (EN 166)

##### Protecção das mãos

No contacto intensivo usar as luvas de protecção (EN 374). 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. Luvas termo-isolantes

##### Outras

Vestuário de protecção contra produtos químicos .

##### Controlo da exposição ambiental

Não existem informações disponíveis.

## SECÇÃO 9: Propriedades físico-químicas

# Fichas de segurança CE

Nome comercial: KRONES colfix HM VP 8038

Versão actual: 1.0.4, criado em: 04.01.2023

Versão substituída: 1.0.3, criado em: 30.04.2020

Região: PT

## 9.1 Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

<b>Estado de agregação</b>	
sólido	
<b>Forma</b>	
sólido	
<b>Cor</b>	
amarelo	
<b>Odor</b>	
Não existem dados disponíveis	
<b>valor pH</b>	
Não existem dados disponíveis	
<b>Ponto de ebulição/área de ebulição</b>	
Não existem dados disponíveis	
<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>Temperatura de auto-ignição</b>	
Valor	427 °C
<b>Inflamabilidade</b>	
Não existem dados disponíveis	
<b>Limite inferior de explosividade</b>	
Não existem dados disponíveis	
<b>Limite superior de explosividade</b>	
Não existem dados disponíveis	
<b>Pressão de vapor</b>	
Não existem dados disponíveis	
<b>Densidade relativa do vapor</b>	
Não existem dados disponíveis	
<b>Densidade relativa</b>	
Valor	0,99
Temperatura de referência	20 °C
<b>Densidade</b>	
Valor	1 kg/m <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 cinemática</b>	
Valor	cerc a 1700 mPa*s
Temperatura de referência	160 °C
Método	ASTM D 3236

# Fichas de segurança CE

Nome comercial: KRONES colfix HM VP 8038

Versão actual: 1.0.4, criado em: 04.01.2023

Versão substituída: 1.0.3, criado em: 30.04.2020

Região: PT

## Características das partículas

Não existem dados disponíveis

## 9.2 Outras informações

### Outras informações

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 existem informações disponíveis.

### 10.5 Materiais incompatíveis

ácidos fortes; bases fortes

### 10.6 Produtos de decomposição perigosos

Não existem informações disponíveis.

## SECÇÃO 11: Informação toxicológica

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

#### Toxicidade oral aguda

Não existem dados disponíveis

#### Toxicidade dérmica aguda

Não existem dados disponíveis

#### Toxicidade aguda por inalação

Não existem dados disponíveis

#### Corrosão/irritação cutânea

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

# Fichas de segurança CE

**Nome comercial:** KRONES colfix HM VP 8038

**Versão actual:** 1.0.4, criado em: 04.01.2023

**Versão substituída:** 1.0.3, criado em: 30.04.2020

**Região:** PT

## **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**

#### **Resultados da avaliação PBT e mPmB**

Avaliação PBT

O produto não está considerado como PBT.

Avaliação mPmB

O produto não está considerado como vPvB.

### **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.

# Fichas de segurança CE

**Nome comercial:** KRONES colfix HM VP 8038

**Versão actual:** 1.0.4, criado em: 04.01.2023

**Versão substituída:** 1.0.3, criado em: 30.04.2020

**Região:** PT

## 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.

#### **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**

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 restrições incluída no anexo XVII do Regulamento REACH (CE) 1907/2006.

#### **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.

### 15.2 Avaliação da segurança química

Não foi efectuada avaliação da segurança química da mistura.

## SECÇÃO 16: Outras informações

Documento protegido por direitos de autor. Alteração ou reprodução sujeita à aprovação expressa , por escrito, pelaUMCO GmbH.  
Prod-ID 760714