

**Nome comercial:** UF-CONTROL

Versão actual: 1.1.1, criado em: 04.05.2022

Versão substituída: 1.1.0, criado em: 29.07.2020

Região: PT

**SECÇÃO 1: Identificação da substância/mistura e da sociedade/empresa****1.1 Identificador do produto**

Nome comercial

**UF-CONTROL****1.2 Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas****Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura**

Para diagnóstico in vitro

**utilizações contra-indicadas**

Não existem informações disponíveis.

**1.3 Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança****Endereço**

SYSMEX EUROPE SE

Bornbarch 1

D-22848 Norderstedt

Número de +49 (40) 527 26-0

telefone

No. Fax +49 (40) 527 26-100

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

info@sysmex-europe.com

**1.4 Número de telefone de emergência**

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

**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

Indisponível.

Avaliação mPmB

Indisponível.

**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**

Em caso de dores persistentes consultar um médico. Despir de imediato o vestuária e os sapatos contaminados e limpá-los muito bem antes da próxima utilização.

**Nome comercial:** UF-CONTROL**Versão actual:** 1.1.1, criado em: 04.05.2022**Versão substituída:** 1.1.0, criado em: 29.07.2020**Região:** PT**Inalação**

Remover pessoas atingidas da área de risco. Providenciar ar fresco.

**Contacto com a pele**

Lavar imediatamente com água e sabão.

**Contacto com os olhos**

Abrir as pálpebras, lavar bem os olhos com água (15 min.).

**Ingestão**

Consultar médico imediatamente. Não provocar vômitos. Em caso de desmaio, não tratar por via oral.

**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**

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

**Meios de extinção desapropriados**

Jato de água denso

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

Em caso de incêndio, podem ser libertados: Dióxido de Carbono (CO<sub>2</sub>); Monóxido de Carbono (CO)

**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); Providenciar arejamento suficiente. Evitar contato com os olhos, com a pele e com a roupa. Não inalar vapores.

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

Não existem informações disponíveis. Equipamento de protecção pessoal - ver 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**

Recolher com material ligante de líquido (p. ex. Areia, ligante universal). Tratar o material recolhido de acordo com o Capítulo "Eliminação".

**6.4 Remissão para outras secções**

Não existem informações disponíveis.

**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.

**Medidas comuns de protecção e higiene**

Não fumar, comer ou beber durante o trabalho. Manter afastado de alimentos, bebidas e forragem. Lavar as mãos e o rosto após o trabalho e antes de pausas. Não inalar vapores. Evitar contato com os olhos e com a pele. Tirar imediatamente roupa suja ou contaminada.

**Indicações para a protecção contra incêndio e explosão.**

Nome comercial: UF-CONTROL

Versão actual: 1.1.1, criado em: 04.05.2022

Versão substituída: 1.1.0, criado em: 29.07.2020

Região: PT

Não são necessários procedimentos especiais.

## 7.2 Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades

### Medidas técnicas e condições de armazenamento

Manter recipiente hermeticamente fechado e conservar em um local fresco e bem ventilado. Proteger contra congelamento.

### Temperatura de armazenamento recomendada

Valor máx. 2 - 8 °C

### Exigências para áreas de armazenamento e recipientes

Vedar recipientes já abertos com esmero e guardá-los em pé para evitar esvaziamento.

### Orientações para armazenamento conjunto

Não armazenar junto com: Oxidantes

## 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.

### 8.2 Controlo da exposição

#### Controlos técnicos adequados

Não existem informações disponíveis.

#### Equipamentos de protecção individual

##### Protecção respiratoria

Ao ser ultrapassado os valores limites para as zonas de trabalho, deve-ser 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 (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.

##### Outras

Vestuário habitual na química.

##### Controlo da exposição ambiental

Não existem informações disponíveis.

## SECÇÃO 9: Propriedades físico-químicas

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

#### Estado de agregação

líquido

#### Forma/Cor

líquido

turvo

#### Odor

inodoro

#### valor pH

Valor

7,0

#### Ponto de ebulição/área de ebulição

Nome comercial: UF-CONTROL

Versão actual: 1.1.1, criado em: 04.05.2022

Versão substituída: 1.1.0, criado em: 29.07.2020

Região: PT

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>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>
---------------------------

Não existem dados disponíveis
-------------------------------

<b>Densidade</b>
------------------

Não existem dados disponíveis
-------------------------------

<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>
-------------------------------

Não existem dados disponíveis
-------------------------------

<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

Quando utilizado corretamente, não são de esperar reacções perigosas.

### 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

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

### 10.5 Materiais incompatíveis

Oxidantes

### 10.6 Produtos de decomposição perigosos

Nome comercial: UF-CONTROL

Versão actual: 1.1.1, criado em: 04.05.2022

Versão substituída: 1.1.0, criado em: 29.07.2020

Região: PT

Nao ha ao usar-se corretamente o materia

## 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>	Não existem dados disponíveis
<b>Lesões oculares graves/irritação ocular</b>	Não existem dados disponíveis
<b>Sensibilização respiratória ou cutânea</b>	Não existem dados disponíveis
<b>Mutagenicidade em células germinativas</b>	Não existem dados disponíveis
<b>Toxicidade na reprodutiva</b>	Não existem dados disponíveis
<b>Carcinogenicidade</b>	Não existem dados disponíveis
<b>Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) – exposição única</b>	Não existem dados disponíveis
<b>Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) – exposição repetida</b>	Não existem dados disponíveis
<b>Perigo de aspiração</b>	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

<b>Toxicidade para os peixes (aguda)</b>	Não existem dados disponíveis
<b>Toxicidade para os peixes (crónica )</b>	Não existem dados disponíveis
<b>Toxicidade para a Daphnia (aguda)</b>	Não existem dados disponíveis
<b>Toxicidade para a Daphnia (crónica )</b>	Não existem dados disponíveis
<b>Toxicidade para as algas (aguda)</b>	Não existem dados disponíveis
<b>Toxicidade para as algas (crónica)</b>	Não existem dados disponíveis

Nome comercial: UF-CONTROL

Versão actual: 1.1.1, criado em: 04.05.2022

Versão substituída: 1.1.0, criado em: 29.07.2020

Região: PT

**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	Indisponível.
Avaliação mPmB	Indisponível.

**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**

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**

Nome comercial: UF-CONTROL

Versão actual: 1.1.1, criado em: 04.05.2022

Versão substituída: 1.1.0, criado em: 29.07.2020

Região: PT

## 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**

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
2	1-óxido de piridina-2-tiol, sal de sódio	3811-73-2	223-296-5	75
3	formaldehyd	50-00-0	200-001-8	75
4	hidróxido de sódio	1310-73-2	215-185-5	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.

## 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.

### **Local para exposição de folha de dados**

UMCO GmbH

Georg-Wilhelm-Str. 187, D-21107 Hamburg

Tel.: +49 40 / 555 546 300 Fax: +49 40 / 555 546 357 e-mail: 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 672543