

# Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos

1. IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA

1.1 Identificadores do produto

Nome do produto : CRODA BASE CR2 (BASE PEROLADA)

Referência do Produto : CB08300RA.

Marca: Êxodo Cientifica

1.2 Outros meios de identificação

Dados não disponíveis

1.3 Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas

Utilização em laboratórios de química, e indústrias. Não para utilização doméstica.

1.4 Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança

Companhia : Êxodo cientifica química fina indústria e comércio Ltda

Estrada Mineko Ito, 2300 13175-695 SÃO PAULO – SP

**BRASIL** 

Telefone : 19-3865-8500 Número de Fax : 19-3865-8500

Email endereço : <u>contato@exodocientifica.com.br</u>

1.5 Número de telefone de emergência

(19)3865-8500

### 2. IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

### 2.1 Classificação da substância ou mistura

Não é uma substância ou uma mistura perigosa.

2.2 Elementos de rotulagem do GHS, incluindo as frases de precaução

Não é uma substância ou uma mistura perigosa.

2.3 Outros Perigos que não resultam em uma classificação

Pode irritar a pele.

Pode irritar os olhos.

A ingestão pode causar irritação nas membranas mucosas.

Pode causar irritação do trato respiratório

## 3. COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES

#### 3.1 Substâncias

Componente	Concentração
CRODA BASE CR2 (BASE PEROLADA)	
No. CAS -	<= 100%





#### 4. MEDIDAS DE PRIMEIROS-SOCORROS

# 4.1 Descrição das medidas de primeiros socorros

#### Em caso de inalação

Se inspirado, leve a pessoa para o ar fresco. Se os sintomas persistirem, chame um médico.

### Em caso de contato com a pele

Lave com água morna e sabão.

#### Se entrar em contato com os olhos

Em caso de contato, lave imediatamente os olhos com água em abundância por pelo menos 15 minutos. Se a irritação do olho persistir, consulte um especialista.

#### Em caso de ingestão

Se grandes quantidades deste material forem ingeridas, chame um médico imediatamente.

# 4.2 Sintomas e efeitos mais importantes, agudos ou tardios

Nenhum conhecido.

# 4.3 Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

Dados não disponíveis.

#### 5. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

## Propriedades inflamáveis

Ponto de inflamação: > 212 ° F /> 100 ° C

### 5.1 Meios de extinção

#### Meios de extinção adequados

Use medidas de extinção que sejam apropriadas às circunstâncias locais e ao ambiente circundante.

Use spray de água, espuma resistente ao álcool, pó químico seco ou dióxido de carbono.

#### Meios de extinção inadequados

Jato de água de alto volume

#### 5.2 Perigos específicos da substância ou mistura

Dados não disponíveis.

## 5.3 Medidas de proteção da equipe de combate a incêndio

Não use um jato de água sólido, pois pode espalhar o fogo. Procedimento padrão para incêndios com produtos químicos.

#### 5.4 Outras informações

Use spray de água para resfriar os recipientes fechados.

# Equipamento de proteção especial para bombeiros

Em caso de incêndio, use aparelho de respiração autônomo

## 6. MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO

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

Use equipamento de proteção individual.

#### 6.2 Precauções ao meio ambiente

Dados não disponíveis.

### 6.3 Métodos e materiais para a contenção e limpeza

Coloque em um recipiente adequado para descarte.

# 6.4 Remissão para outras seções

Dados não disponíveis.



### 7. MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

# 7.1 Precauções para manuseio seguro

Medidas normais de proteção preventiva contra incêndio. Conselhos sobre manuseio seguro

### 7.2 Condições de armazenamento segura, incluindo qualquer incompatibilidade

Evitar o contato com a pele e os olhos. Condições para armazenamento seguro. Sem restrições especiais de armazenamento com outros produtos. Mais informações sobre estabilidade de armazenamento. Estável nas condições de armazenamento recomendadas. Mantenha em local seco.

# 7.3 Utilizações finais específicas

Dados não disponíveis.

## 8. CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

#### 8.1 Parâmetros de controlo

### Limites de exposição ocupacional

Não contém substâncias com valores limites de exposição ocupacional

### 8.2 Medidas de controle de engenharia

Controles técnicos adequados

### 8.3 Medidas de proteção pessoal

### Proteção ocular/ facial

Óculos de segurança bem ajustados

### Proteção da pele

Para contato prolongado ou repetitivo utilize luvas de proteção.

#### Proteção respiratória

Normalmente não é necessário equipamento pessoal de proteção respiratória.

### Proteção do corpo

Roupas impermeáveis





## PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS

9.1	Informações sobre propriedades f	físicas e químicas de base
-----	----------------------------------	----------------------------

a) Aspecto Forma: líquido viscoso

b) Odor Cor: branco característico

c) Limite de Odor Dados não disponíveis
d) pH Dados não disponíveis
e) Ponto de fusão (nante

e) Ponto de fusão/ponto Dados não disponíveis

de congelamento

f) Ponto de ebulição inicial Dados não disponíveis

e intervalo de ebulição

g) Ponto de fulgor Dados não disponíveis h) Taxa de evaporação Dados não disponíveis i) Inflamabilidade (sólido, gás) Dados não disponíveis j) Limites de inflamabilidade superior Dados não disponíveis

/ inferior ou explosividade
k) Pressão de vapor Dados não disponíveis
l) Densidade de vapor Dados não disponíveis
m) Densidade relativa Dados não disponíveis
n) Hidrossolubilidade Dados não disponíveis
o) Coeficiente de partição Dados não disponíveis

n-octanol/água

explosivas

t) Propriedades comburentes Dados não disponíveis

### 9.2 Outra informação de segurança

Dados não disponíveis

### 10. ESTABILIDADE E REATIVIDADE

#### 10.1 Reatividade

Dados não disponíveis

#### 10.2 Estabilidade guímica

Estável em condições normais.

## 10.3 Possibilidade de reações perigosas

Polimerização perigosa não ocorre

## 10.4 Condições a serem evitadas

Evite contato com a pele, olhos e roupas.

## 10.5 Materiais incompatíveis

Agentes oxidantes fortes

## 10.6 Produtos perigosos da decomposição

Em caso de incêndio, podem ser produzidos produtos de decomposição perigosos, tais como: Óxidos de carbono



## 11. INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

# 11.1 Informações sobre os efeitos toxicológicos

**Produtos** 

Observações

O teste de remendo em voluntários humanos não demonstrou propriedades irritantes.

**Produtos** 

Observações

O teste de patch em voluntários humanos não demonstrou propriedades de sensibilização.

# 12. INFORMAÇOES ECOLOGICAS

#### 12.1 Ecotoxicidade

Dados não disponíveis

### 12.2 Persistência e degradabilidade

Dados não disponíveis

### 12.3 Potencial biocumulativo

Dados não disponíveis

### 12.4 Mobilidade no solo

Dados não disponíveis

### 12.5 Outros efeitos adversos

Dados não disponíveis

## 12.6 Resultados da avaliação PBT e mPmB

Dados não disponíveis

### 13. CONSIDERAÇÕES SOBRE DESTINAÇÃO FINAL

### 13.1 Métodos recomendados para destinação final

#### **Produto**

Descarte de acordo com os regulamentos locais.

## **Embalagens contaminadas**

Esvazie o conteúdo restante. Os recipientes vazios devem ser levados a um local aprovado para manuseio de resíduos para reciclagem ou descarte.



14. INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE

14.1 Número ONU

ADR/RID: - DOT (US): - IMDG: - IATA: - ANTT: -

14.2 Designação oficial de transporte da ONU

ADR/RID: Mercadorias não perigosas DOT (US): Mercadorias não perigosas IMDG: Mercadorias não perigosas IATA: Mercadorias não perigosas ANTT: Mercadorias não perigosas

14.3 Classes de perigo para efeitos de transporte

ADR/RID: - DOT (US): - IMDG: - IATA: - ANTT: -

14.4 Grupo de embalagem

ADR/RID: - DOT (US): - IMDG: - IATA: - ANTT:-

14.5 Perigos para o ambiente

ADR/RID: não DOT (US): não IMDG Poluente IATA: não

marinho: não

14.6 Precauções especiais para o utilizador

Dados não disponíveis

14.7 Numero De Risco

-

## 15. INFORMAÇÕES SOBRE REGULAMENTAÇÕES

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

Esta Ficha de Informações de Produtos Químicos foi preparada de acordo com a NBR 14725-4/2014 da ABNT (Associação Brasileira de Normas Técnicas).

# 16. OUTRAS INFORMAÇÕES

Os dados aqui contidos, são fornecidos com boa fé e a título orientativo, baseados em literaturas correntes e conceituadas (referidas no informativo, sempre que possível ou quando solicitadas). Apesar de serem dignas de confiança, não podemos nos responsabilizar pela sua exatidão. Recomendamos, sejam feitas as devidas avaliações pelo usuário.