



## Kemgard® 911A

Esta ficha de dados de segurança foi preparada de acordo com a legislação brasileira e a ABNT NBR 14725:2014 Sistema Globalmente Harmonizado (GHS)

Data de Emissão: 27/02/2024  
Data de Impressão: 27/02/2024

Número da Revisão: 1.3.3

## SEÇÃO 1. Identificação da substância ou da mistura e da sociedade ou empresa

### 1.1. Identificador do produto

**Nome Do Produto:** Kemgard® 911A

**Substância pura/mistura** Mistura

#### Carbonato de cálcio

**Número CAS** 471-34-1

**% em peso** >1

#### Molibdato de cálcio

**Número CAS** 7789-82-4

**% em peso** >1

#### Óxido de Zinco

**Número CAS** 1314-13-2

**% em peso** >1

### 1.2. Identificação de usos da substância ou mistura relevantes – ou uso desaconselhado

**Uso Recomendado** retardante de chama Smoke suppressant

**Usos desaconselhados** Nenhum conhecido.

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

**Companhia:** J.M. Huber Corporation  
3100 Cumberland Boulevard, Suite 600  
Atlanta, GA 30339 USA  
Tel: +1 678 247-7300

**INTERNET:** [www.huberadvancedmaterials.com](http://www.huberadvancedmaterials.com)

**Contact E-Mail** [www.huberadvancedmaterials.com/contact](http://www.huberadvancedmaterials.com/contact)

**1.4. Número de telefone de emergência** CHEMTREC: 1 800 424-9300 (dentro dos EUA) ou chamada internacional +1 703-527-3887

## SEÇÃO 2: Identificação de perigos

# Ficha de dados de segurança

**Kemgard® 911A**

Data de Emissão: 27/02/2024  
Data de Impressão: 27/02/2024

Número da Revisão: 1.3.3  
Página 2 de 13

Ministério dos Transportes do  
Brasil

## 2.1. Classificação da substância ou mistura

<b>Perigos Físicos</b>	Não classificado
<b>Perigoso à saúde</b>	Não classificado
<b>Perigos ambientais</b>	Toxicidade Aquática Aguda: Categoria 1 Toxicidade Aquática Crônica: Categoria 2

## 2.2. Elementos de Rotulagem

### Símbolos/Pictogramas



<b>Palavra de advertência</b>	Aviso.
<b>Declarações de Perigo</b>	H410 - Muito tóxico para os organismos aquáticos, com efeitos prolongados

### Declarações de precauções

<b>Prevenção</b>	P202 - Não manuseie o produto antes de ter lido e compreendido todas as precauções de segurança P260 - Não inale as poeiras P264 - Lave cuidadosamente após o manuseio P273 - Evite a liberação para o meio ambiente P280 - Use luvas de proteção/roupa de proteção/proteção ocular/proteção facial
<b>Resposta</b>	P391 - Recolha o material derramado P303 + P361 + P353 - EM CASO DE CONTATO COM A PELE (ou com o cabelo): Remova/retire imediatamente toda a roupa contaminada. Enxágue a pele com água [ou tome uma ducha] P305 + P351 + P338 - EM CASO DE CONTATO COM OS OLHOS: Enxágue cuidadosamente com água durante vários minutos. No caso de uso de lentes de contato, remova-as, se for fácil. Continue enxaguando P314 - Em caso de mal-estar, consulte um médico
<b>Armazenagem</b>	Armazene longe de materiais incompatíveis P405 - Armazene em local fechado à chave
<b>Descarte</b>	P501 - Descarte o conteúdo/recipientes de acordo com as regulamentações locais

# Ficha de dados de segurança

Kemgard® 911A

Data de Emissão: 27/02/2024  
Data de Impressão: 27/02/2024

Número da Revisão: 1.3.3  
Página 3 de 13

## SEÇÃO 3: Composição e informações sobre os ingredientes

Substância pura/mistura Mistura

Nome Químico	Número CAS	TSCA: Estados Unidos	registro europeu (EU REACH)	GHS Classificação	% em peso
Carbonato de cálcio	471-34-1	A	Isento	Não classificado.	>1
Molibdato de cálcio	7789-82-4	A	01-2119492895-18	Não classificado.	>1
Óxido de Zinco	1314-13-2	A	01-2119463881-32	Categoria Aguda Aquática 1; H400. Categoria Crônica Aquática 1; H410.	>1

Informações adicionais TSCA A: Component is listed on Inventory as Active

## SEÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros

### 4.1. Descrição das medidas de primeiros socorros

- recomendações gerais** Não manuseie o produto antes de ter lido e compreendido todas as precauções de segurança. Boas práticas de higiene industrial devem ser utilizadas. Usar vestuário de proteção e equipamento de proteção para os olhos /face adequados. Certifique-se de que o pessoal da equipe médica estejam cientes sobre o(s) material (is) envolvido(s) para que tome medidas de autoproteção. Quando em dúvida ou se forem observados sintomas, procure auxílio médico.
- Contato com os Olhos** EM CASO DE CONTATO COM OS OLHOS: Enxágue cuidadosamente com água durante vários minutos. No caso de uso de lentes de contato, remova-as, se for fácil. Continue enxaguando.
- Contato com a pele** Lave com água e sabão em abundância.
- Ingestão** Enxágue bem a boca com água.
- Inalação** não inale o pó. Em caso de dificuldade respiratória, remova a pessoa para local ventilado e a mantenha em repouso numa posição que não dificulte a respiração.
- Perigo de aspiração** Não é uma rota prevista de exposição.
- 4.2. Sintomas e efeitos mais importantes, tanto agudos como retardados** Pode provocar irritação das membranas mucosas e do trato respiratório. O contato de poeira com os olhos pode levar a irritação mecânica. O contato com a poeira pode provocar irritação mecânica ou ressecamento da pele.
- 4.3. Indicações sobre cuidados** O tratamento deve ser sintomático e de apoio. Certifique-se de que o pessoal

# Ficha de dados de segurança

Kemgard® 911A

Data de Emissão: 27/02/2024  
Data de Impressão: 27/02/2024

Número da Revisão: 1.3.3  
Página 4 de 13

**médicos urgentes e tratamentos especiais necessários** médico esteja ciente do(s) material(is) envolvido(s), tome precauções para se proteger e evitar a propagação da contaminação.

## SEÇÃO 5: Medidas de combate a incêndio

### 5.1. Meios de extinção

**Meios de Extinção Adequados**

Aspersão de água (água nebulizada). Espuma. Pó químico seco. Dióxido de carbono (CO<sub>2</sub>).

**Meios de Extinção Inadequados**

Não use jato de água.

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

Nenhum conhecido.

### 5.3. Recomendação para os bombeiros

**Equipamento de proteção especial para bombeiros**

Use máscara autônoma e roupa de proteção química.

**Medidas de combate a incêndio**

Pode-se usar névoa de água para resfriar recipientes fechados. Não são necessárias medidas de proteção contra incêndio especiais. Procedimento padrão em caso de incêndios químicos.

## SEÇÃO 6: Medidas de controle para derramamento ou vazamento

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

Mantenha o pessoal não autorizado afastado.  
Evite a formação de poeiras  
Verifique se a ventilação é adequada  
Precauções Pessoais: Use a proteção pessoal recomendada na Seção 8

**Para pessoal não pertencente à equipe de emergência**

Mantenha o pessoal não autorizado afastado.

**Para o pessoal do serviço de emergência**

Mantenha o pessoal não autorizado afastado.  
Precauções Pessoais: Use a proteção pessoal recomendada na Seção 8

### 6.2. Precauções ao meio ambiente

Não esvazie em ralos nem em cursos d'água.

# Ficha de dados de segurança

Kemgard® 911A

Data de Emissão: 27/02/2024  
Data de Impressão: 27/02/2024

Número da Revisão: 1.3.3  
Página 5 de 13

## 6.3. Métodos e materiais de contenção e limpeza

Derramamento de grandes proporções: Não varra a poeira a seco. Molhe a poeira com água antes de varrê-la ou use um aspirador para coletar a poeira  
Derramamento de Pequenas Proporções: Aspire ou varra o material e coloque-o em um recipiente de descarte Não se recomenda o uso de água para lavar e remover o material derramado, a menos que este já se encontre umedecido

## 6.4. Referência para outras seções

Seção 8: Controle de exposição e proteção individual. Consulte a Seção 13 para obter informações adicionais sobre tratamento de resíduos.

## SEÇÃO 7: Manuseio e armazenamento

### 7.1. Precauções para um manuseamento seguro

Evitar a exposição - obter instruções específicas antes da utilização  
Não manuseie o produto antes de ter lido e compreendido todas as precauções de segurança  
não inale o pó  
Verifique se a ventilação é adequada  
Use roupas de proteção individual adequadas para prevenir contato com a pele  
Manuseie de acordo com as boas práticas de higiene e segurança industrial

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

Conservar o recipiente bem fechado e ao abrigo da umidade. Armazene longe de materiais incompatíveis.

## SEÇÃO 8: Controle de exposição e proteção individual

### 8.1. Parâmetros de controle

#### limites de exposição ocupacional

#### Carbonato de cálcio - 471-34-1

OSHA (Agência Europeia para a Segurança e a Saúde no Trabalho)  
ACGIH

10 mg/m<sup>3</sup>  
3 mg/m<sup>3</sup> Respirable  
10 mg/m<sup>3</sup> Total Dust

#### Molibdato de cálcio - 7789-82-4

ACGIH

TWA: 10 mg/m<sup>3</sup> (total dust)

#### Óxido de Zinco - 1314-13-2

OSHA (Agência Europeia para a Segurança e a Saúde no Trabalho)  
NIOSH (Instituto Nacional para Segurança e Saúde Ocupacional)

PEL: 15 mg/m<sup>3</sup> (total dust)  
5 mg/m<sup>3</sup> (respirable fraction)  
Ceiling: 15 mg/m<sup>3</sup> (total dust)  
STEL: 10 mg/m<sup>3</sup> (fume)  
TWA: 5 mg/m<sup>3</sup> (total dust)  
STEL: 10 mg/m<sup>3</sup> (respirable)  
TWA: 2 mg/m<sup>3</sup> (respirable)

ACGIH

Mexico

5 mg/3

### Concentração previsivelmente sem efeitos (PNEC)

Nenhuma informação disponível

# Ficha de dados de segurança

**Kemgard® 911A**

Data de Emissão: 27/02/2024  
Data de Impressão: 27/02/2024

Número da Revisão: 1.3.3  
Página 6 de 13

**Limites biológicos** Nenhuma informação disponível

## 8.2. Controles de exposição

**Medidas de engenharia** Não manuseie o produto antes de ter lido e compreendido todas as precauções de segurança  
Verifique se a ventilação é adequada, especialmente em áreas confinadas  
Forneça um bom nível de ventilação controlada (10 a 15 trocas de ar por hora)  
Use ventilação de exaustão para manter as concentrações aerotransportadas abaixo dos limites de exposição  
Em caso de ventilação insuficiente, usar equipamento de proteção respiratória

### Equipamento de proteção individual

**Proteção ocular/facial** Use óculos de segurança com proteção lateral.

**Proteção do Corpo e da Pele** Usar vestuário de proteção adequado.

**Proteção Manual** Em operações nas quais possam ocorrer contato prolongado ou sucessivo com a pele, devem-se usar luvas impermeáveis.

**Proteção Respiratória** Em caso de ventilação inadequada, use equipamento de proteção respiratória.

**Perigos térmicos** Nenhum conhecido. Usar vestuário de proteção adequado.

**Medidas de higiene** Encontram-se, a seguir, as considerações gerais sobre higiene reconhecidas como boas práticas comuns para o local de trabalho. O trabalhador deve lavar diariamente ao fim de cada turno de trabalho, e antes de comer, beber, fumar, etc.

**Controles de exposição ambiental** Descarte de acordo com as regulamentações locais.

## SEÇÃO 9: Propriedades físicas e químicas

### 9.1. Informações sobre as propriedades físicas e químicas básicas

**Estado físico** Sólido.

**Cor** Branco

**Odor** Inodoro

**Limiar Odorífico** Nenhuma informação disponível

**pH:** 8.4

**Ponto de fusão/ponto de congelamento** Não disponível

# Ficha de dados de segurança

Kemgard® 911A

Data de Emissão: 27/02/2024  
Data de Impressão: 27/02/2024

Número da Revisão: 1.3.3  
Página 7 de 13

<b>Ponto de Fusão / faixa de fusão</b>	Não se aplica
<b>Ponto de ebulição inicial</b>	Não disponível
<b>Ponto de Ebulição</b>	Não se aplica
<b>Ponto de Fulgor:</b>	Não se aplica
<b>Taxa de Evaporação</b>	Não se aplica
<b>Inflamabilidade (sólido, gás)</b>	Não se aplica
<b>Pressão de Vapor</b>	Não se aplica
<b>Densidade de Vapor</b>	Não se aplica
<b>Densidade Relativa</b>	3
<b>Solubilidade em água</b>	Levemente solúvel
<b>Coeficiente de partição</b>	Sem dados disponíveis
<b>Temperatura de Autoignição</b>	Não se aplica
<b>Temperatura de decomposição</b>	Sem dados disponíveis
<b>Viscosidade</b>	Não se aplica
<b>Propriedades explosivas</b>	Não se aplica
<b>Propriedades oxidantes</b>	Não disponível
<b>Densidade relativa</b>	3.0
<b>Conteúdo do VOC (COV - composto orgânico volátil) (%)</b>	Não se aplica
<b>Solubilidade em outros solventes</b>	Sem dados disponíveis

## 9.2. Outras informações

## SEÇÃO 10: Estabilidade e reatividade

<b>10.1. Reatividade</b>	Nenhum.
<b>10.2. Estabilidade química</b>	Estável sob condições normais.
<b>10.3. Possibilidade de reações perigosas</b>	Nenhum perigo específico conhecido.

# Ficha de dados de segurança

Kemgard® 911A

Data de Emissão: 27/02/2024  
Data de Impressão: 27/02/2024

Número da Revisão: 1.3.3  
Página 8 de 13

**10.4. Condições a serem evitadas** Materiais incompatíveis. Evitar a formação de pó.

**10.5. Materiais incompatíveis** Agentes oxidantes fortes

**10.6. Produtos de decomposição perigosos** Nenhum conhecido.

## SEÇÃO 11: Informações toxicológicas

**Informações gerais** Recomenda-se aos usuários considerarem os Limites de Exposição Ocupacional nacionais ou outros valores equivalentes.

### Informações sobre vias de exposição prováveis

**Inalação** Evite a inalação do produto. A inalação de poeira pode causar irritação do sistema respiratório.

**Pele** Evitar contato com a pele. O contato com a poeira pode provocar irritação mecânica ou ressecamento da pele.

**Olhos** Evitar contato com os olhos. O contato de poeira com os olhos pode levar a irritação mecânica.

**Ingestão** A ingestão não é uma via de exposição provável.

**Perigo de aspiração** Não é uma rota prevista de exposição.

**Sintomas relacionados com as características físicas, químicas e toxicológicas** Os sinais e sintomas podem compreender tosse, respiração arfante, asfixia e dificuldade para respirar. O contato com os olhos pode causar irritação.

### 11.1. Informações sobre efeitos toxicológicos

**Carbonato de cálcio - 471-34-1**

DL 50 oral 6450 mg/kg (rat)

**Óxido de Zinco - 1314-13-2**

DL 50 oral 7950 mg/kg Rato

**Toxicidade aguda** Baixo perigo para manuseio industrial ou comercial comum

**Toxicidade Crônica** Sem dados disponíveis.

**Efeitos crônicos** Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são atendidos.

**Sensibilização respiratória** Não causa sensibilização.

# Ficha de dados de segurança

**Kemgard® 911A**

Data de Emissão: 27/02/2024  
Data de Impressão: 27/02/2024

Número da Revisão: 1.3.3  
Página 9 de 13

<b>Corrosão/irritação da pele</b>	O contato com a poeira pode provocar irritação mecânica ou ressecamento da pele.
<b>Sensibilização da pele</b>	Não é sensibilizante da pele.
<b>Mutagenicidade em células germinativas</b>	Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são atendidos.
<b>Efeitos sobre a Função Reprodutiva</b>	Este produto não contém nenhuma suspeita de risco ou risco conhecido para a reprodução.
<b>Toxicidade reprodutiva</b>	Não classificado.
<b>Carcinogenicidade</b>	Não é listado como um carcinógeno. Este produto não contém nenhum carcinogênico ou possível carcinogênico, segundo os registros da OSHA, IARC ou NTP.
<b>Toxicidade de órgão-alvo específico - Única exposição</b>	Não classificado.
<b>Toxicidade de órgão-alvo específico - exposições sucessivas</b>	Não classificado.
<b>Informações sobre misturas versus informações sobre substâncias</b>	Nenhuma informação disponível.

## SEÇÃO 12: Informação ecológica

**12.1. Ecotoxicidade** Muito tóxico para os organismos aquáticos, com efeitos prolongados.

<b>Carbonato de cálcio - 471-34-1</b> Classificação WGK (AwSV)	317 WGK: nwg
<b>Molibdato de cálcio - 7789-82-4</b> Classificação WGK (AwSV)	WGK: Not listed
<b>Óxido de Zinco - 1314-13-2</b> Classificação WGK (AwSV)	2187 WGK: 2

**12.2. Persistência e degradabilidade** Não biodegradável.

**12.3. Potencial de bioacumulação** Esta mistura não contém nenhuma substância considerada persistente, bioacumulável e tóxica (PBT).

# Ficha de dados de segurança

**Kemgard® 911A**

Data de Emissão: 27/02/2024  
Data de Impressão: 27/02/2024

Número da Revisão: 1.3.3  
Página 10 de 13

<b>Coefficiente de partição</b>	Sem dados disponíveis.
<b>Fator de bioconcentração (FBC)</b>	Não disponível.
<b>12.4. Mobilidade no solo</b>	Sem dados disponíveis.
<b>12.5. Resultados da avaliação PBT e mPmB</b>	Esta substância não atende aos critérios para a classificação como PBT ou mPmB.
<b>12.6. Outros efeitos adversos</b>	Nenhum conhecido

## SEÇÃO 13: Considerações sobre destinação final

### 13.1. Métodos de tratamento de resíduos

<b>Embalagem contaminada</b>	Recipientes vazios podem conter produto residual. Os recipientes vazios devem ser levados a uma empresa de manuseio de resíduos licenciada, para reciclagem e disposição.
<b>Leis de resíduos</b>	Os códigos de resíduos devem ser atribuídos pelo usuário com base na aplicação na qual o produto foi usado
<b>Métodos de disposição</b>	Descarte os resíduos ou recipientes usados do produto de acordo com as regulamentações locais

## SEÇÃO 14: Informações sobre transporte

### Modo de Transporte (Rodoviário, Aquático, Aéreo, Ferroviário)

<b>ADR</b>	UN3077, ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S (Zinc oxide)
<b>RID</b>	UN3077, ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S (Zinc oxide)
<b>ADN</b>	UN3077, ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S (Zinc oxide)
<b>IATA</b>	UN3077, ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S (Zinc oxide)
<b>IMDG/IMO</b>	UN3077, ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S (Zinc oxide)

HUBER

# Ficha de dados de segurança

**Kemgard® 911A**

Data de Emissão: 27/02/2024  
Data de Impressão: 27/02/2024

Número da Revisão: 1.3.3  
Página 11 de 13

**OACI**

UN3077, ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S (Zinc oxide)

**14.1. Número ONU**

UN3077

**14.2. Designação oficial de transporte da ONU**

UN3077, ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S (Zinc oxide)

**14.3. Classes de perigo para efeitos de transporte**

9

**14.4. Grupo de embalagem**

III

**14.5. Perigos ambientais**

Sim : Poluente marinho

**14.6. Precauções especiais do usuário**

Não manuseie o produto antes de ter lido e compreendido todas as precauções de segurança

**14.7. Transporte a granel em conformidade com o anexo II da Convenção MARPOL 73/78 e o Código IBC**



**Poluente marinho**



# Ficha de dados de segurança

Kemgard® 911A

Data de Emissão: 27/02/2024  
Data de Impressão: 27/02/2024

Número da Revisão: 1.3.3  
Página 12 de 13

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

### Inventários Globais

Nome Químico	Número CAS	N o CE	registro europeu (EU REACH)	Austrália (AICC)	Canadá (DSL)	China (IECSC)	Japão	Coreia do Sul (KECL)	México	Nova Zelândia	Filipinas (PICCS)	Taiwan	TSCA: Estados Unidos
Carbonato de cálcio	471-34-1	207-439-9	Isento	Y	Y	Y	(1)-122(ENCS)(ISHL)	KE-04487	Y	Y	Y	Y	A
Molibdato de cálcio	7789-82-4	232-192-9	01-211949-2895-18	Y	Y	Y	(1)-186(ENCS)(ISHL)	KE-04581	Y	Y	Y	Y	A
Óxido de Zinco	1314-13-2	215-222-5	01-211946-3881-32	Y	Y	Y	ENCS: (1)-561 ISHL: (1)-561	KE-35565	Y	Y	Y	Y	A

### Rótulo

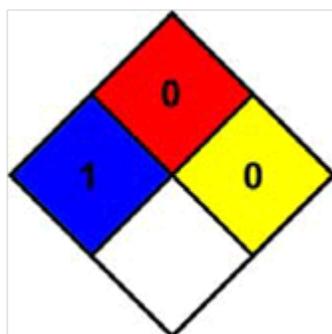
Informações sobre riscos e segurança conforme escritas no rótulo

Saúde - Azul

Inflamabilidade - Vermelho

Perigo físico - Amarelo

Especial - Branco



- 4- Extremo
- 3- Alto
- 2- Moderato
- 1- Baixo
- 0- Mínimo

## SEÇÃO 16: Outras informações

HUBER

# Ficha de dados de segurança

Kemgard® 911A

Data de Emissão: 27/02/2024  
Data de Impressão: 27/02/2024

Número da Revisão: 1.3.3  
Página 13 de 13

regulatory.affairs@huber.com

**RAZÃO PARA A VERSÃO** Brasil:ABNT NRB 14725-4: 2014.

**Recomendação para treinamento** Não manuseie o produto antes de ter lido e compreendido todas as precauções de segurança

## Abreviações e siglas

Agência Internacional para Pesquisas sobre o Câncer (IARC)  
Associação Internacional de Transportes Aéreos (IATA)  
Código Marítimo Internacional de Mercadorias Perigosas (IMDG)  
Base de Dados Internacional de Informações Uniformizadas sobre Substâncias Químicas (IUCLID)  
Status e classificação do Sistema de informações de Materiais Perigosos no Local de Trabalho (WHMIS = SIMPLÔT, no Brasil)  
DOT (Departamento de Transportes)  
OSHA (Administração de Saúde e Segurança Ocupacional do Departamento do Trabalho dos EUA)  
TWA - Time-Weighted Average (Média ponderada no tempo)  
Regulamentação para a Classificação, rotulagem e embalagem de substâncias e misturas (CLP) (EC 1272/2008)  
EPI - Equipamento de Proteção Pessoal  
NIOSH - Instituto Nacional para Segurança e Saúde Ocupacional  
TDG (Transporte de Produtos Perigosos) - Canadá  
CERCLA (Lei de Responsabilidade, Compensação e Resposta Ambiental Abrangente)  
Quantidade Reportável (QR) (QR/% no produto)  
STEL - Short Term Exposure Limit (Limite de exposição de curta duração)  
TLV® - Threshold Limit Value (Limite de exposição ocupacional)  
Nível Derivado de Exposição Sem Efeito (Derived No Effect Level - DNEL)  
SVHC: Substâncias de interesse muito alto para autorização:  
Demanda bioquímica de oxigênio (DBO)  
Demanda bioquímica de oxigênio (DBO)  
ICAO - Organização da Aviação Civil Internacional (OACI)  
(IMDG) Código Marítimo Internacional de Mercadorias Perigosas  
Máscara Autônoma de Pressão Positiva (SCBA)  
Concentração previsivelmente sem efeitos (PNEC)  
Sistema Globalmente Harmonizado (GHS)  
TSCA (Lei de Controle de Substâncias Tóxicas)

## Isenção de Responsabilidade

O produto não é reativo nas conA informação contida nesta Ficha de Dados de Segurança (FDS) está correta, conforme nosso entendimento e saber, na data da sua publicação. Estas informações são prestadas somente como orientação para o manuseio, uso, processamento, armazenamento, transporte, destinação e descarte com segurança, e não devem ser entendidas como garantia ou especificação de qualidade. As informações referem-se especificamente ao material mencionado e podem não ser válidas para uso deste material em combinação com outros materiais ou em outros processos, salvo se houver menção específica neste sentido.

**Fim da Ficha de Dados de Segurança**