



HUBER ENGINEERED MATERIALS

# Ficha de Dados de Segurança

## HYMOD® M9400 SP

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: 09/05/2019  
Data de Impressão: 09/05/2019

Número da Revisão: 1.3

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

#### 1.1. Identificador do produto

Nome Do Produto: HYMOD® M9400 SP

Nome Químico Mistura

#### Hydroxide de Alumínio

Número CAS 21645-51-2  
% em peso >99

#### Proprietary Surface Treatment

Número CAS Proprietary  
% em peso <1

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

Uso Recomendado retardante de chama

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.hubermaterials.com](http://www.hubermaterials.com)

E-mail [hubermaterials@huber.com](mailto:hubermaterials@huber.com)

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

Ministério dos Transportes do Brasil Este produto não se enquadra na classe de produtos perigosos estabelecidos pela Portaria 204 de 20/05/1997 do Ministério dos Transportes do Brasil.

#### 2.1. Classificação da substância ou mistura

Perigos Físicos Não classificado

# Ficha de Dados de Segurança

HYMOD® M9400 SP

Data de Emissão: 09/05/2019  
Data de Impressão: 09/05/2019

Número da Revisão: 1.3  
Página 2 de 11

**Perigoso à saúde** Não classificado

**Perigos ambientais** Não classificado

## 2.2. Elementos de Rotulagem

**Símbolos/Pictogramas** Nenhum.

**Palavra de advertência** Nenhum.

**Declarações de Perigo** Nenhum

## Declarações de precauções

**Prevenção** Boas práticas de higiene industrial devem ser utilizadas  
Não manuseie o produto antes de ter lido e compreendido todas as precauções de segurança  
Não inale as poeiras  
Use luvas de proteção/roupa de proteção/proteção ocular/proteção facial

**Resposta** EM CASO DE INALAÇÃO: remova a vítima para local ventilado e a mantenha em repouso numa posição que não dificulte a respiração  
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  
EM CASO DE CONTATO COM A PELE: Lave com água e sabão em abundância  
Em caso de ingestão, lavar repetidamente a boca com água (apenas se a vítima estiver consciente)  
Beba água em abundância

**Armazenagem** Armazene longe de materiais incompatíveis  
Mantenha em local seco

**Descarte** Descarte o conteúdo/recipientes de acordo com as regulamentações locais

## SEÇÃO 3: Composição e informações sobre os ingredientes

| Nome Químico                  | Número CAS  | TSCA: Estados Unidos | Número de registro REACH  | GHS Classificação | % em peso |
|-------------------------------|-------------|----------------------|---------------------------|-------------------|-----------|
| Hydroxide de Alumínio         | 21645-51-2  | Y                    | 01-2119529246-39-00<br>16 | Não classificado. | >99       |
| Proprietary Surface Treatment | Proprietary | Y                    | Registrado                | Não classificado. | <1        |

## SEÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros

### 4.1. Descrição das medidas de primeiros socorros

**Orientação geral** 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)

## Ficha de Dados de Segurança HYMOD® M9400 SP

Data de Emissão: 09/05/2019  
Data de Impressão: 09/05/2019

Número da Revisão: 1.3  
Página 3 de 11

material (is) envolvido(s) para que tome medidas de autoproteção. Quando em dúvida ou se forem observados sintomas, procure auxílio médico.

|                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                  |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Contato com os Olhos</b>                                                                | 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.                                      |
| <b>Contato com a pele</b>                                                                  | Lave com água e sabão em abundância.                                                                                                                                                                             |
| <b>Ingestão</b>                                                                            | Enxágue bem a boca com água.                                                                                                                                                                                     |
| <b>Inalação</b>                                                                            | Não inale as poeiras. Em caso de dificuldade respiratória, remova a pessoa para local ventilado e a mantenha em repouso numa posição que não dificulte a respiração.                                             |
| <b>Perigo de aspiração</b>                                                                 | Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são atendidos.                                                                                                                                 |
| <b>4.2. Sintomas e efeitos mais importantes, tanto agudos como retardados</b>              | Podem provocar irritação das membranas mucosas e do trato respiratório. O contato com a poeira pode provocar irritação mecânica ou ressecamento da pele.                                                         |
| <b>4.3. Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários</b> | O tratamento deve ser sintomático e de apoio. Certifique-se de que os profissionais de saúde estejam cientes dos materiais envolvidos, tomem precauções para se proteger e evitar que a contaminação se espalhe. |

### SEÇÃO 5: Medidas de combate a incêndio

|                                                                    |                                                                                                     |
|--------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Propriedades inflamáveis</b>                                    | Nenhum conhecido                                                                                    |
| <b>5.1. Meios de extinção</b>                                      |                                                                                                     |
| <b>Meios de Extinção Adequados</b>                                 | Aspersão de água (água nebulizada). Espuma. Pó químico seco. Dióxido de carbono (CO <sub>2</sub> ). |
| <b>Meios de Extinção Inadequados</b>                               | Nenhum conhecido.                                                                                   |
| <b>5.2. Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura</b> | Nenhum conhecido.                                                                                   |
| <b>Riscos Específicos</b>                                          | Nenhum conhecido                                                                                    |
| <b>Produtos de combustão perigosos</b>                             | Nenhum conhecido                                                                                    |
| <b>5.3. Recomendação para os bombeiros</b>                         |                                                                                                     |
| <b>Equipamento de proteção especial para bombeiros</b>             | Use máscara autônoma e roupa de proteção química.                                                   |
| <b>Medidas de combate a</b>                                        | Pode-se usar névoa de água para resfriar recipientes fechados. Não são                              |

Data de Emissão: 09/05/2019  
Data de Impressão: 09/05/2019

Número da Revisão: 1.3  
Página 4 de 11

**incêndio**

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

Manter longe de pessoal não autorizado  
Verifique se a ventilação é adequada  
Evite a formação de poeiras  
Precauções Pessoais: Use a proteção pessoal recomendada na Seção 8

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

Manter longe de pessoal não autorizado.

**Para o pessoal do serviço de emergência**

Manter longe de pessoal não autorizado  
Precauções Pessoais: Use a proteção pessoal recomendada na Seção 8

### 6.2. Precauções ao meio ambiente

Evitar escoamento para cursos d'água e canos de esgoto.

### 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

### 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  
Minimize a geração e o acúmulo de poeira  
Não inale as poeiras  
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

#### Hydroxide de Alumínio - 21645-51-2

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

TWA: 15 mg/m<sup>3</sup> Total Dust  
5 mg/m<sup>3</sup> Respirable Dust  
TWA: 5 mg/m<sup>3</sup> (respirable dust); 10 mg/m<sup>3</sup> TWA (total dust)

# Ficha de Dados de Segurança

HYMOD® M9400 SP

Data de Emissão: 09/05/2019  
Data de Impressão: 09/05/2019

Número da Revisão: 1.3  
Página 5 de 11

Segurança e Saúde Ocupacional)  
ACGIH  
Mexico

TLV/TWA 8-hr: 1 mg/m<sup>3</sup> (respirable fraction)  
No se ha establecido

**Concentração previsivelmente sem efeitos (PNEC)** Nenhuma informação disponível

**Valores-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  
Um bom padrão de ventilação controlada deve ser providenciado (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** Nenhuma informação disponível.

**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 - 10.2 (5% water suspension)

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

Data de Emissão: 09/05/2019  
Data de Impressão: 09/05/2019

Número da Revisão: 1.3  
Página 6 de 11

|                                                              |                                        |
|--------------------------------------------------------------|----------------------------------------|
| <b>Ponto de Fusão / faixa de fusão</b>                       | Decomposition occurs prior to melting. |
| <b>Ponto de ebulição inicial</b>                             | Não disponível                         |
| <b>Ponto de Ebulição</b>                                     | Decomposition occurs prior to boiling. |
| <b>Ponto de Fulgor:</b>                                      | Não combustível                        |
| <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</b>                                             | 2,4 g/cm <sup>3</sup> a 20°C           |
| <b>Solubilidade em água</b>                                  | Insolúvel                              |
| <b>Coefficiente de partição</b>                              | Não se aplica                          |
| <b>Temperatura de Autoignição</b>                            | Não se aplica                          |
| <b>Temperatura de decomposição</b>                           | 200° C                                 |
| <b>Viscosidade</b>                                           | Não se aplica                          |
| <b>Propriedades explosivas</b>                               | Não se aplica                          |
| <b>Propriedades oxidantes</b>                                | Não se aplica                          |
| <b>Conteúdo do VOC (COV - composto orgânico volátil) (%)</b> | Não se aplica                          |

**9.2. Outras informações**

## SEÇÃO 10: Estabilidade e reatividade

|                                                 |                                               |
|-------------------------------------------------|-----------------------------------------------|
| <b>10.1. Reatividade</b>                        | Estável sob condições normais.                |
| <b>10.2. Estabilidade química</b>               | Estável sob condições normais.                |
| <b>10.3. Possibilidade de reações perigosas</b> | Nenhum perigo específico conhecido.           |
| <b>10.4. Condições a evitar</b>                 | Materiais incompatíveis. Formação de poeiras. |
| <b>10.5. Materiais incompatíveis</b>            | Nenhum conhecido                              |
| <b>10.6. Produtos de decomposição perigosos</b> | Nenhum conhecido.                             |

Data de Emissão: 09/05/2019  
Data de Impressão: 09/05/2019

Número da Revisão: 1.3  
Página 7 de 11

## 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

|                                                                                       |                                                                                                                                                      |
|---------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Inalação</b>                                                                       | Não inale as poeiras. A inalação de poeira pode causar irritação do sistema respiratório.                                                            |
| <b>Pele</b>                                                                           | O contato com a poeira pode provocar irritação mecânica ou ressecamento da pele.                                                                     |
| <b>Olhos</b>                                                                          | Evitar contato com os olhos. O contato de poeira com os olhos pode levar a irritação mecânica.                                                       |
| <b>Ingestão</b>                                                                       | A ingestão não é uma via de exposição provável.                                                                                                      |
| <b>Perigo de aspiração</b>                                                            | Não é uma rota prevista de exposição.                                                                                                                |
| <b>Sintomas relacionados com as características físicas, químicas e toxicológicas</b> | 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

#### Hydroxide de Alumínio - 21645-51-2

|                      |                                                                                        |
|----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>DL 50 oral</b>    | > 2000 mg/kg Rato                                                                      |
| <b>Inalação CL50</b> | Rato > 2.3 mg/l (Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub> ) Aerosol Máxima concentração possível |
| <b>IARC</b>          | Não Listado                                                                            |

|                                                              |                                                                                  |
|--------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Toxicidade aguda</b>                                      | Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são atendidos  |
| <b>Toxicidade Crônica</b>                                    | Não classificado.                                                                |
| <b>Efeitos crônicos</b>                                      | Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são atendidos. |
| <b>Irritação/danos graves aos olhos</b>                      | O pó pode causar a irritação mecânica aos olhos.                                 |
| <b>Sensibilização respiratória</b>                           | Sem dados disponíveis.                                                           |
| <b>Corrosão/irritação da pele</b>                            | O contato prolongado ou repetido pode ressecar a pele e causar irritação.        |
| <b>Sensibilização da pele</b>                                | Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são atendidos. |
| <b>Mutagenicidade</b>                                        | Sem dados disponíveis.                                                           |
| <b>Mutagenicidade em células germinativas</b>                | Sem dados disponíveis.                                                           |
| <b>Toxicidade reprodutiva</b>                                | Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são atendidos. |
| <b>Carcinogenicidade</b>                                     | Não listado.                                                                     |
| <b>Toxicidade de órgão-alvo específico - Única exposição</b> | Sem dados disponíveis.                                                           |

Data de Emissão: 09/05/2019  
Data de Impressão: 09/05/2019

Número da Revisão: 1.3  
Página 8 de 11

**Toxicidade de órgão-alvo específico - exposições sucessivas** Sem dados disponíveis.

**Informações sobre misturas versus informações sobre substâncias** Nenhuma informação disponível.

## SEÇÃO 12: Informação ecológica

**12.1. Ecotoxicidade** Não considerado nocivo à vida aquática. Evite a liberação para o meio ambiente.

### Hydroxide de Alumínio - 21645-51-2

**Classificação WGK (VwVwS)**  
5220 WKG: nwg

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

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

**Coefficiente de partição** Não se aplica.

**Fator de bioconcentração (FBC)** Não disponível.

**12.4. Mobilidade no solo** Sem dados disponíveis.

**12.5. Resultados da avaliação PBT e mPmB** Esta substância não atende aos critérios para a classificação como PBT ou mPmB.

**12.6. Outros efeitos adversos** Nenhum conhecido

## SEÇÃO 13: Considerações sobre destinação final

**13.1. Métodos de tratamento de resíduos**

**Embalagem contaminada** Recipientes vazios podem conter produto residual. Os recipientes vazios devem ser levados a uma empresa de manuseio de resíduos licenciada, para reciclagem e disposição.

**Leis de resíduos** Os códigos de resíduos devem ser atribuídos pelo usuário com base na aplicação na qual o produto foi usado

**Métodos de disposição** Descarte os resíduos ou recipientes usados do produto de acordo com as regulamentações locais

### Hydroxide de Alumínio - 21645-51-2

Catálogo Europeu de resíduos Catálogo Europeu de Resíduos (CER) N°. 060299



Data de Emissão: 09/05/2019  
Data de Impressão: 09/05/2019

Número da Revisão: 1.3  
Página 9 de 11

## SEÇÃO 14: Informações sobre transporte

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

|          |                   |
|----------|-------------------|
| ADR      | Não regulamentado |
| RID      | Não regulamentado |
| ADN      | Não regulamentado |
| IATA     | Não regulamentado |
| IMDG/IMO | Não regulamentado |
| OACI     | Não regulamentado |

14.1. Número ONU Nenhum

14.2. Designação oficial de transporte da ONU Nenhum

14.3. Classes de perigo para efeitos de transporte Nenhum

14.4. Grupo de embalagem Nenhum

14.5. Perigos ambientais Não

14.6. Precauções especiais do usuário Não se aplica

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

## SEÇÃO 15: Informações sobre regulamentações

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

#### Inventários Globais

| Nome Químico                  | Número CAS   | Nº CE     | Número de registro REACH      | Austrália (AICS) | Canadá (DSL) | China (IECSC) | Japão                     | Coreia do Sul (KECL) | México | Nova Zelândia | Filipinas (PICCS) | Taiwan | TSCA: Estados Unidos |
|-------------------------------|--------------|-----------|-------------------------------|------------------|--------------|---------------|---------------------------|----------------------|--------|---------------|-------------------|--------|----------------------|
| Hydroxide de Alumínio         | 21645-51-2   | 244-492-7 | 01-211952<br>9246-39-0<br>016 | Y                | Y            | Y             | (1)-17<br>(ENCS);<br>ISHL | KE-00980             | Y      | Y             | Y                 | Y      | Y                    |
| Proprietary Surface Treatment | Proprietário | *         | Registrado                    | Y                | Y            | Y             | Y                         | Y                    | Y      | -             | Y                 | Y      | Y                    |

#### Rótulo

X / Y: Atende - / N: Não Listado Isento

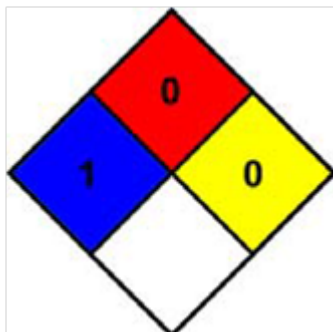
# Ficha de Dados de Segurança

HYMOD® M9400 SP

Data de Emissão: 09/05/2019  
Data de Impressão: 09/05/2019

Número da Revisão: 1.3  
Página 10 de 11

Informações sobre riscos e segurança conforme escritas no rótulo  
Saúde - Azul  
Inflamabilidade - Vermelho  
Perigo físico - Amarelo  
Especial - Branco  
Diamante de Hommel



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

## SEÇÃO 16: Outras informações

### Preparado por

Huber Engineered Materials (HEM) Global Regulatory Affairs  
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 = SIMPLOT, no Brasil)  
EPA SARA Cláusula III Seção 312 (40 CFR 370) Classificação de Perigos  
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)  
Seção 313 do Capítulo III da Lei de Emendas ao Super Fundo e Reautorização de 1986 (SARA)  
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:

HUBER

**Ficha de Dados de  
Segurança**  
HYMOD® M9400 SP

**Data de Emissão:** 09/05/2019  
**Data de Impressão:** 09/05/2019

**Número da Revisão:** 1.3  
**Página 11 de 11**

Transporte terrestre (ADR/RID)  
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)

**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**