

P  
Página 1 de 12  
Ficha de dados de segurança de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006, Anexo II  
Revisto em / versão: 06.07.2020 / 0004  
Versão substituída por / versão: 14.08.2018 / 0003  
Válida a partir de: 06.07.2020  
Data de impressão do PDF: 06.07.2020  
90672412 Selante de costura em aerossol Polímero MS (Cinza)

## Ficha de dados de segurança de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006, Anexo II

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

#### 1.1 Identificador do produto

**90672412 Selante de costura em aerossol Polímero MS (Cinza)**

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

**Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura:**

Vedante

**Utilizações desaconselhadas:**

De momento não existem informações sobre esta matéria.

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

EMM International BV  
Bohemestraat 19  
8028 SB Zwolle  
Telefon: +31-38-4676600  
Fax: +31-38-4676699

info@emm.com  
www.emm.com

Endereço de e-mail da pessoa competente: info@chemical-check.de, k.schnurbusch@chemical-check.de - por favor NÃO usar para pedir fichas técnicas de segurança.

#### 1.4 Número de telefone de emergência

**Serviços de informação de emergência / organismo consultivo oficial:**

P

Em caso de acidente ou doença súbita ligue 112  
CIAV - Centro de Informação Antivenenos do INEM (Instituto Nacional de Emergência Médica), Rua Almirante Barroso 36, 1000-013 Lisboa, Telefone URGÊNCIA (24h): Em caso de intoxicação ligue 800 250 250

**Número de telefone de emergência da empresa:**

+31-38-4676600 (Week days available between 08:00 & 17:00)

### SECÇÃO 2: Identificação dos perigos

#### 2.1 Classificação da substância ou mistura

**Classificação conforme Regulamentação (CE) 1272/2008 (CLP)**

A mistura não está classificada como perigosa na aceção do Regulamentação (CE) 1272/2008 (CLP).

#### 2.2 Elementos do rótulo

**Rotulagem conforme Regulamentação (CE) 1272/2008 (CLP)**

Ficha de dados de segurança de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006, Anexo II  
Revisto em / versão: 06.07.2020 / 0004  
Versão substituída por / versão: 14.08.2018 / 0003  
Válida a partir de: 06.07.2020  
Data de impressão do PDF: 06.07.2020  
90672412 Selante de costura em aerossol Polímero MS (Cinza)

EUH208-Contém 3-aminopropiltrióxissilano, Dioctilbis(pentano-2,4-dionato-O,O')estânico. Pode provocar uma reacção alérgica.  
EUH210-Ficha de segurança fornecida a pedido.

### 2.3 Outros perigos

A mistura não contém nenhuma substância mPmB (mPmB = muito persistente, muito bioacumulável) ou não está incluída no Anexo XIII do Regulamento (CE) 1907/2006 (< 0,1 %).

A mistura não contém nenhuma substância PBT (PBT = persistente, bioacumulável, tóxica) ou não está incluída no Anexo XIII do Regulamento (CE) 1907/2006 (< 0,1 %).

## SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes

### 3.1 Substância

n.a.

### 3.2 Mistura

|   |  |
|---|--|
| <b>Trimetoxivinilsilano</b>                                       |  |
| <b>Número de registo (REACH)</b>                                  | 01-2119513215-52-XXXX                    |
| <b>Index</b>  | ---                                      |
| <b>EINECS, ELINCS, NLP</b>  | 220-449-8                                |
| <b>CAS</b>  | 2768-02-7                                |
| <b>% zona</b>   | 1-<5                                     |
| <b>Classificação conforme Regulamentação (CE) 1272/2008 (CLP)</b> | Flam. Liq. 3, H226<br>Acute Tox. 4, H332 |

Para texto das frases H e abreviatura de classificação (GHS/CLP), ver SECÇÃO 16.

As substâncias mencionadas nesta secção estão indicadas com a sua respectiva e efectiva classificação!

No caso das substâncias enumeradas no Anexo VI, Tabela 3.1 do Regulamento (CE) n.º 1272/2008 (Regulamento CLP), tal significa que todas as eventuais notas aí presentes foram consideradas para a classificação aqui indicada.

## SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros

### 4.1 Descrição das medidas de primeiros socorros

Os socorristas devem proteger-se a si próprios!

Nunca colocar nada na boca de uma pessoa inconsciente!

#### Inalação

Colocar a vítima com ar fresco e, segundo os sintomas, consultar o médico.

#### Contato com a pele

Lavar abundantemente com água e sabão, remover imediatamente as peças de vestuário sujas e molhadas, consultar um médico irritação da pele (vermelhidão, etc.).

#### Contato com os olhos

Remover as lentes de contato.

Lavar bem com água durante vários minutos, se necessário, consultar um médico.

#### Ingestão

Lavar bem a boca com água.

Dar muita água a beber, consultar imediatamente um médico.

### 4.2 Sintomas e efeitos mais importantes, tanto agudos como retardados

Se relevante, os sintomas e os efeitos retardados encontram-se na secção 11. ou nas vias de absorção na secção 4.1.

Em determinados casos, pode suceder que os sintomas de intoxicação só surjam após um período mais prolongado de tempo/após várias horas.

### 4.3 Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

Tratamento sintomático.

## SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios

## 5.1 Meios de extinção

### Meios de extinção adequados

Adequar a incêndio na proximidade envolvente.

Borrifo de jato de água/espuma/CO2/agente de extinção sólido

### Meios de extinção inadequados

Nenhum conhecido

## 5.2 Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

Em caso de incêndio podem se formar:

Óxidos de carbono

Óxidos de azoto

Gases tóxicos

## 5.3 Recomendações para o pessoal de combate a incêndios

Em caso de incêndio e/ou explosão não respirar os fumos.

Aparelho de proteção respiratória independente do ar ambiental.

De acordo com as proporções do incêndio

Se necessário, proteção completa.

Eliminar águas de extinção contaminadas de acordo com as prescrições oficiais.

## SECÇÃO 6: Medidas a tomar em caso de fugas acidentais

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

Garantir uma ventilação suficiente.

Evitar o contato com os olhos e a pele.

Se for o caso, observar o perigo de derrapagem.

### 6.2 Precauções a nível ambiental

Travar fuga de quantidades maiores.

Eliminar fuga, se puder ser realizado sem perigo.

Evitar a penetração nas águas pluviais e subterrâneas, bem como no solo.

Não deitar os resíduos no esgoto.

### 6.3 Métodos e materiais de confinamento e limpeza

Recolher com material absorvente de líquidos (por ex. absorvente universal, areia, diatomite, serragem) e eliminar conforme a secção 13.

Ou:

Recolher mecanicamente e eliminar conforme a secção 13.

### 6.4 Remissão para outras secções

Ver a secção 13, assim para como equipamento de proteção pessoal ver secção 8

## SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem

Para além das informações apresentadas nesta secção, a secção 8 e 6.1 também contém informações relevantes.

### 7.1 Precauções para um manuseamento seguro

#### 7.1.1 Recomendações gerais

Garantir uma boa ventilação do espaço.

Evitar o contato com os olhos.

Evitar contato prolongado ou intensivo com a pele.

Proibido comer, beber, fumar, assim como conservar produtos alimentares no espaço de trabalho.

Considerar as indicações na etiqueta, assim como as instruções de utilização.

#### 7.1.2 Indicações relativas a medidas de higiene gerais no local de trabalho

No manuseio de produtos químicos devem ser aplicadas as medidas gerais de higiene.

Antes de pausas e ao terminar o trabalho, lavar as mãos.

Manter afastado de alimentos e bebidas, incluindo os dos animais.

Antes de entrar em áreas onde se ingere alimentos, tirar vestuário e equipamentos de proteção contaminados.

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

Não armazenar o produto em locais de passagem ou escadas.

Apenas armazenar o produto em embalagens originais e fechadas.

Armazenar à temperatura ambiente.

Guardar em estado seco.

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

De momento não existem informações sobre esta matéria.

## SECÇÃO 8: Controlo da exposição/Proteção individual

### 8.1 Parâmetros de controlo

| Trimetoxivinilsilano |   |                  |           |       |          |   |
|----------------------|---|------------------|-----------|-------|----------|---|
| Âmbito de aplicação  | Via de exposição / elemento do ambiente               | Impacto na saúde | Descritor | Valor | Unidade  | Observação  |
|                      | Ambiente – água doce                                  |                  | PNEC      | 0,4   | mg/l     | Für entsprechendes Silantriol (Hydrolysp rodukt) ermittelt. |
|                      | Ambiente – água do mar                                |                  | PNEC      | 0,04  | mg/l     | Für entsprechendes Silantriol (Hydrolysp rodukt) ermittelt. |
|                      | Ambiente – água, libertação esporádica (intermitente) |                  | PNEC      | 2,4   | mg/l     | Für entsprechendes Silantriol (Hydrolysp rodukt) ermittelt. |
|                      | Ambiente – estação de tratamento de águas residuais   |                  | PNEC      | 6,6   | mg/l     | Für entsprechendes Silantriol (Hydrolysp rodukt) ermittelt. |
|                      | Ambiente – sedimento, água doce                       |                  | PNEC      | 1,5   | mg/kg dw | Für entsprechendes Silantriol (Hydrolysp rodukt) ermittelt. |
|                      | Ambiente – sedimento, água do mar                     |                  | PNEC      | 0,15  | mg/kg dw | Für entsprechendes Silantriol (Hydrolysp rodukt) ermittelt. |

Página 5 de 12  
 Ficha de dados de segurança de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006, Anexo II  
 Revisto em / versão: 06.07.2020 / 0004  
 Versão substituída por / versão: 14.08.2018 / 0003  
 Válida a partir de: 06.07.2020  
 Data de impressão do PDF: 06.07.2020  
 90672412 Selante de costura em aerossol Polímero MS (Cinza)

|                                    | Ambiente – solo  |                                   | PNEC | 0,06 | mg/kg dw          | Für entsprechendes Silantriol (Hydrolyseprodukt) ermittelt. |
|------------------------------------|------------------|-----------------------------------|------|------|-------------------|---|
| Consumidor                         | Homem – dérmica  | A curto prazo, efeitos sistémicos | DNEL | 0,1  | mg/kg bw/day      |   |
| Consumidor                         | Homem – dérmica  | A longo prazo, efeitos sistémicos | DNEL | 0,1  | mg/kg bw/day      |   |
| Consumidor                         | Homem – inalação | A longo prazo, efeitos sistémicos | DNEL | 0,7  | mg/m <sup>3</sup> |   |
| Consumidor                         | Homem – oral     | A longo prazo, efeitos sistémicos | DNEL | 0,1  | mg/kg bw/day      |   |
| Consumidor                         | Homem – inalação | A curto prazo, efeitos sistémicos | DNEL | 93,4 | mg/m <sup>3</sup> |   |
| Operário / Trabalhador assalariado | Homem – dérmica  | A longo prazo, efeitos sistémicos | DNEL | 0,2  | mg/kg bw/day      |   |
| Operário / Trabalhador assalariado | Homem – inalação | A longo prazo, efeitos sistémicos | DNEL | 2,6  | mg/m <sup>3</sup> |   |
| Operário / Trabalhador assalariado | Homem – inalação | A curto prazo, efeitos sistémicos | DNEL | 4,9  | mg/m <sup>3</sup> |   |

| Ftalato de diisononilo             |   |                                   |           |       |                   |            |
|------------------------------------|---|-----------------------------------|-----------|-------|-------------------|------------|
| Âmbito de aplicação                | Via de exposição / elemento do ambiente | Impacto na saúde                  | Descritor | Valor | Unidade           | Observação |
|                                    | Ambiente – solo                         |                                   | PNEC      | 30    | mg/kg             |            |
|                                    | Ambiente – oral (alimentação animal)    |                                   | PNEC      | 150   | mg/kg             |            |
| Consumidor                         | Homem – inalação                        | A longo prazo, efeitos sistémicos | DNEL      | 15,3  | mg/m <sup>3</sup> |            |
| Consumidor                         | Homem – dérmica                         | A longo prazo, efeitos sistémicos | DNEL      | 220   | mg/kg             |            |
| Consumidor                         | Homem – oral                            | A longo prazo, efeitos sistémicos | DNEL      | 4,4   | mg/kg             |            |
| Operário / Trabalhador assalariado | Homem – dérmica                         | A longo prazo, efeitos sistémicos | DNEL      | 366   | mg/kg             |            |
| Operário / Trabalhador assalariado | Homem – inalação                        | A longo prazo, efeitos locais     | DNEL      | 51,72 | mg/m <sup>3</sup> |            |

## 8.2 Controlo da exposição

### 8.2.1 Controlos técnicos adequados

Assegurar uma boa ventilação. Isso pode conseguir-se quer através de aspiração local, quer de exaustão geral. Se estas medidas não forem suficientes para manter a concentração abaixo dos valores limite no local de trabalho (TLV), deve-se utilizar uma proteção respiratória adequada. Apenas se aplicam os valores limite de exposição aqui listados.

### 8.2.2 Medidas de proteção individual, nomeadamente equipamentos de proteção individual

As medidas gerais de higiene devem ser aplicadas para o manuseamento de produtos químicos. Antes das pausas e no final do trabalho, lavar as mãos. Manter afastado de alimentos, bebidas e rações para animais. Antes de entrar em áreas onde se ingere alimentos, tirar o vestuário e os equipamentos de proteção contaminados.

Proteção ocular/facial:

Em caso de perigo do contato com os olhos.  
 Óculos de proteção vedados com placas laterais (EN 166).

Proteção da pele - Proteção das mãos:

Página 6 de 12  
Ficha de dados de segurança de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006, Anexo II  
Revisto em / versão: 06.07.2020 / 0004  
Versão substituída por / versão: 14.08.2018 / 0003  
Válida a partir de: 06.07.2020  
Data de impressão do PDF: 06.07.2020  
90672412 Selante de costura em aerossol Polímero MS (Cinza)

Luvas de proteção resistentes a produtos químicos (EN 374).

Se necessário

Luvas de proteção de borracha de butilo (EN 374).

Espessura mínima das camadas em mm:

0,5

Tempo de permeação (durabilidade) em minutos:

>= 480

As durabilidades determinadas de acordo com EN 16523-1 não foram obtidas em condições práticas.

O tempo de desgaste máximo recomendado corresponde a 50% da durabilidade.

Valor recomendado do creme de proteção das mãos.

Proteção da pele - Outras:

Vestuário de proteção de trabalho (por ex., botas de proteção EN ISO 20345, vestuário de trabalho de mangas compridas).

Proteção respiratória:

Normalmente não é necessário.

Perigos térmicos:

Não se aplica

Informações adicionais sobre a proteção das mãos - Não foram efetuados quaisquer ensaios.

A seleção das misturas foi efetuada de acordo com os nossos conhecimentos e as informações relativamente às substâncias.

A seleção dos materiais derivou das informações do fabricante das luvas.

A seleção final do material das luvas deve ser efetuada considerando a durabilidade, a permeabilidade e a degradação.

A seleção de luvas adequadas não depende apenas do material, mas também de outras características qualitativas e varia de fabricante para fabricante.

No caso das misturas, a resistência do material das luvas não é previsível e deve, por isso, ser verificada antes da aplicação.

A durabilidade exata do material das luvas pode ser informada pelo fabricante das luvas de proteção e deve ser cumprida.

### 8.2.3 Controlo da exposição ambiental

De momento, não existe qualquer informação relativamente a isso.

## SECÇÃO 9: Propriedades físico-químicas

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

|  |                                     |
|--|-------------------------------------|
| Estado físico:                                     | Pasta, líquida.                     |
| Cor:   | Dependendo da especificação         |
| Odor:  | Característico                      |
| Limiar olfativo:                                   | não definido                        |
| Valor do pH:                                       | não definido                        |
| Ponto de fusão/ponto de congelação:                | não definido                        |
| Ponto de ebulição inicial e intervalo de ebulição: | >34 °C                              |
| Ponto de inflamação:                               | >100 °C                             |
| Taxa de evaporação:                                | não definido                        |
| Inflamabilidade (sólido, gás):                     | n.a.                                |
| Limite inferior de explosividade:                  | não definido                        |
| Limite superior de explosividade:                  | não definido                        |
| Pressão de vapor:                                  | não definido                        |
| Densidade de vapor (ar = 1):                       | não definido                        |
| Densidade:   | 1,57 g/cm <sup>3</sup> (20°C)       |
| Densidade aparente:                                | n.a.                                |
| Solubilidade(s):                                   | não definido                        |
| Hidrossolubilidade:                                | Insolúvel                           |
| Coefficiente de partição (n-octanol/água):         | não definido                        |
| Temperatura de autoignição:                        | 420 °C (Temperatura de inflamação ) |
| Temperatura de autoignição:                        | Não                                 |
| Temperatura de decomposição:                       | não definido                        |
| Viscosidade:                                       | não definido                        |
| Propriedades explosivas:                           | Produto não explosivo.              |
| Propriedades comburentes:                          | Não                                 |

### 9.2 Outras informações

Página 7 de 12

Ficha de dados de segurança de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006, Anexo II

Revisto em / versão: 06.07.2020 / 0004

Versão substituída por / versão: 14.08.2018 / 0003

Válida a partir de: 06.07.2020

Data de impressão do PDF: 06.07.2020

90672412 Selante de costura em aerossol Polímero MS (Cinza)

|                               |              |
|-------------------------------|--------------|
| Miscibilidade:                | não definido |
| Lipossolubilidade / solvente: | não definido |
| Condutividade:                | não definido |
| Tensão superficial:           | não definido |
| Teor de solvente:             | não definido |

## SECÇÃO 10: Estabilidade e reatividade

### 10.1 Reatividade

O produto não foi verificado.

### 10.2 Estabilidade química

Estável em caso de armazenamento e manuseamento correctos.

### 10.3 Possibilidade de reações perigosas

Não são conhecidas reações perigosas.

### 10.4 Condições a evitar

Nenhum conhecido

### 10.5 Materiais incompatíveis

Nenhum conhecido

### 10.6 Produtos de decomposição perigosos

Sem decomposição em caso de utilização correta.

## SECÇÃO 11: Informação toxicológica

### 11.1 Informações sobre os efeitos toxicológicos

Para eventualmente mais informações relativamente a efeitos na saúde ver secção 2.1 (classificação).

#### 90672412 Selante de costura em aerossol Polímero MS (Cinza)

| Toxicidade / efeito   | Fim | Valor | Unidade | Organismo | Método de ensaio | Observação                       |
|---|-----|-------|---------|-----------|------------------|----------------------------------|
| Toxicidade aguda, oral:   |     |       |         |           |                  | n.e.d.                           |
| Toxicidade aguda, por via dérmica:                                      |     |       |         |           |                  | n.e.d.                           |
| Toxicidade aguda, por inalação:   | ATE | >20   | mg/l    |           |                  | Vapores nocivos, Valor calculado |
| Toxicidade aguda, por inalação:   | ATE | >5    | mg/l    |           |                  | Aerossol, Valor calculado        |
| Corrosão/irritação cutânea:   |     |       |         |           |                  | n.e.d.                           |
| Lesões oculares graves/irritação ocular:                                |     |       |         |           |                  | n.e.d.                           |
| Sensibilização respiratória ou cutânea:                                 |     |       |         |           |                  | n.e.d.                           |
| Mutagenicidade em células germinativas:                                 |     |       |         |           |                  | n.e.d.                           |
| Carcinogenicidade:  |     |       |         |           |                  | n.e.d.                           |
| Toxicidade reprodutiva:   |     |       |         |           |                  | n.e.d.                           |
| Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição única (STOT-SE):    |     |       |         |           |                  | n.e.d.                           |
| Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição repetida (STOT-RE): |     |       |         |           |                  | n.e.d.                           |
| Perigo de aspiração:  |     |       |         |           |                  | n.e.d.                           |
| Sintomas:   |     |       |         |           |                  | n.e.d.                           |

#### Trimetoxivinilsilano

| Toxicidade / efeito                | Fim  | Valor | Unidade | Organismo | Método de ensaio                 | Observação |
|------------------------------------|------|-------|---------|-----------|----------------------------------|------------|
| Toxicidade aguda, oral:            | LD50 | 7120  | mg/kg   | Ratazana  | OECD 401 (Acute Oral Toxicity)   |            |
| Toxicidade aguda, por via dérmica: | LD50 | 3200  | mg/kg   | Coelho    | OECD 402 (Acute Dermal Toxicity) |            |





Página 9 de 12  
 Ficha de dados de segurança de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006, Anexo II  
 Revisto em / versão: 06.07.2020 / 0004  
 Versão substituída por / versão: 14.08.2018 / 0003  
 Válida a partir de: 06.07.2020  
 Data de impressão do PDF: 06.07.2020  
 90672412 Selante de costura em aerossol Polímero MS (Cinza)

|   |  |  |  |  |  |  |        |
|---|--|--|--|--|--|--|--------|
| 12.5. Resultados da avaliação PBT e mPmB: |  |  |  |  |  |  | n.e.d. |
| 12.6. Outros efeitos adversos:            |  |  |  |  |  |  | n.e.d. |

| Trimetoxivinilsilano                      |           |       |       |         |                           |  |   |
|---|-----------|-------|-------|---------|---------------------------|--|---|
| Toxicidade / efeito                       | Fim       | Tempo | Valor | Unidade | Organismo                 | Método de ensaio   | Observação                              |
| 12.1. Toxicidade para peixes:             | LC50      | 96h   | 191   | mg/l    | Oncorhynchus mykiss       | OECD 203 (Fish, Acute Toxicity Test)   |   |
| 12.1. Toxicidade para dáfrias:            | NOEC/NOEL | 21d   | 28    | mg/l    | Daphnia magna             | OECD 211 (Daphnia magna Reproduction Test)   |   |
| 12.1. Toxicidade para dáfrias:            | EC50      | 48h   | 169   | mg/l    | Daphnia magna             | OECD 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)   |   |
| 12.1. Toxicidade para algas:              | NOEC/NOEL | 72h   | >957  | mg/l    | Scenedesmus subspicatus   |  | 88/302/EC                               |
| 12.1. Toxicidade para algas:              | EC50      | 72h   | >100  | mg/l    | Selenastrum capricornutum | OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)  |   |
| 12.2. Persistência e degradabilidade:     |           | 28d   | 51    | %       |                           | OECD 301 F (Ready Biodegradability - Manometric Respirometry Test)                       | Facilmente biodegradável                |
| 12.5. Resultados da avaliação PBT e mPmB: |           |       |       |         |                           |  | Sem substância PBT, Sem substância mPmB |
| Toxicidade para bactérias:                | EC50      | 3h    | >2500 | mg/l    | activated sludge          | OECD 209 (Activated Sludge, Respiration Inhibition Test (Carbon and Ammonium Oxidation)) |   |

## SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação

### 13.1 Métodos de tratamento de resíduos

#### Para a substância / mistura / quantidades residuais

N.º do código de resíduos CE:

Os códigos de resíduos indicados são recomendações baseadas na utilização provável deste produto. Devido à utilização e às condições de eliminação específicas do utilizador também podem ser atribuídos outros códigos de resíduos em determinadas circunstâncias. (2014/955/UE)

08 04 09 resíduos de colas e vedantes, contendo solventes orgânicos ou outras substâncias perigosas

Recomendação:

Deve desaconselhar-se a descarga através das águas residuais.

Considerar as prescrições locais e oficiais.

Por exemplo, uma instalação de incineração adequada.

Depositar por exemplo num depósito adequado.

Ficha de dados de segurança de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006, Anexo II  
Revisto em / versão: 06.07.2020 / 0004  
Versão substituída por / versão: 14.08.2018 / 0003  
Válida a partir de: 06.07.2020  
Data de impressão do PDF: 06.07.2020  
90672412 Selante de costura em aerossol Polímero MS (Cinza)

### Para as embalagens contaminadas

Considerar as prescrições locais e oficiais.  
Esvaziar completamente o recipiente.  
Embalagens não contaminadas podem ser reutilizadas.  
As embalagens que não podem ser limpas devem ser eliminadas como o material.

## SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte

### Informações gerais

14.1. Número ONU: n.a.

### Transporte por estrada / transporte ferroviário (ADR/RID)

14.2. Designação oficial de transporte da ONU:

14.3. Classes de perigo para efeitos de transporte: n.a.

14.4. Grupo de embalagem: n.a.

Código de classificação: n.a.

LQ: n.a.

14.5. Perigos para o ambiente: Não se aplica

Tunnel restriction code:

### Transporte por via marítima (Código IMDG)

14.2. Designação oficial de transporte da ONU:

14.3. Classes de perigo para efeitos de transporte: n.a.

14.4. Grupo de embalagem: n.a.

Poluente marinho (Marine Pollutant): n.a.

14.5. Perigos para o ambiente: Não se aplica

### Transporte por via aérea (IATA)

14.2. Designação oficial de transporte da ONU:

14.3. Classes de perigo para efeitos de transporte: n.a.

14.4. Grupo de embalagem: n.a.

14.5. Perigos para o ambiente: Não se aplica

### 14.6. Precauções especiais para o utilizador

Excepto determinado em contrário, têm de ser respeitadas as medidas gerais para a realização de um transporte seguro.

### 14.7. Transporte a granel em conformidade com o anexo II da Convenção MARPOL e o Código IBC

Mercadoria não perigosa conforme as diretivas acima mencionadas.

## SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação

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

Considerar as restrições:

No manuseio de produtos químicos devem ser aplicadas as medidas gerais de higiene.

Directiva 2010/75/UE (COV): 2,78 %

### 15.2 Avaliação da segurança química

Uma avaliação de segurança química não está prevista para misturas.

## SECÇÃO 16: Outras informações

Secções revistas: 8, 11, 12, 15

### Classificação e procedimentos utilizados para a dedução da classificação da mistura de acordo com o Regulamento (CE) 1272/2008 (CLP):

Não aplicável

Página 11 de 12

Ficha de dados de segurança de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006, Anexo II

Revisto em / versão: 06.07.2020 / 0004

Versão substituída por / versão: 14.08.2018 / 0003

Válida a partir de: 06.07.2020

Data de impressão do PDF: 06.07.2020

90672412 Selante de costura em aerossol Polímero MS (Cinza)

As frases seguintes representam as frases H reproduzidas, os códigos das classes e categorias de perigo (GHS/CLP) do produto e das substâncias (indicados nas secções 2 e 3).

H226 Líquido e vapor inflamáveis.

H332 Nocivo por inalação.

Flam. Liq. — Líquido inflamável

Acute Tox. — Toxicidade aguda - Via inalatória

### Abreviações e acrónimos eventualmente utilizados neste documento:

ADR Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route  
AOX Adsorbable organic halogen compounds (= Compostos orgânicos de halogéneo possíveis de adsorção)  
aprox. aproximadamente  
ASTM ASTM International (American Society for Testing and Materials)  
BAM Bundesanstalt für Materialforschung und -prüfung (Instituto para Pesquisa e Controle de Materiais, Alemanha)  
BAuA Bundesanstalt für Arbeitsschutz und Arbeitsmedizin (Alemanha)  
BSEF The International Bromine Council  
bw body weight (= peso corporal)  
CAS Chemical Abstracts Service  
CE Comunidade Europeia  
CEE Comunidade Económica Europeia  
CLP Classification, Labelling and Packaging (REGULAMENTO (CE) N.o 1272/2008 relativo à classificação, rotulagem e embalagem de substâncias e misturas)  
CMR carcinogenic, mutagenic, reproductive toxic (cancerígena, mutagénica e tóxica para a reprodução)  
Código IMDG International Maritime Code for Dangerous Goods (IMDG-code)  
conf., seg. conforme, segundo  
DMEL Derived Minimum Effect Level  
DNEL Derived No Effect Level (= o nível derivado de exposição sem efeitos)  
dw dry weight (= massa seca)  
ECHA European Chemicals Agency (= Agência Europeia dos Produtos Químicos)  
EINECS European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances  
ELINCS European List of Notified Chemical Substances  
EN Padrões europeus  
EPA United States Environmental Protection Agency (United States of America)  
etc. et cetera  
EVAL Copolímero de álcool etileno-vinílico  
Fax. Número de fax  
GHS Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals (= Sistema Mundial Harmonizado de Classificação e Rotulagem de Produtos Químicos)  
GWP Global warming potential (= Potenc. de contribuição para o aquecimento global)  
IARC International Agency for Research on Cancer (= Agência Internacional de Pesquisa em Câncer)  
IATA International Air Transport Association (= Associação Internacional de Transportes Aéreos)  
IBC (Code) International Bulk Chemical (Code)  
incl. inclusivo, incluindo  
IUCLID International Uniform Chemical Information Database  
LQ Limited Quantities  
mPmB (vPvB) muito persistente, muito bioacumulável (= vPvB = very persistent and very bioaccumulative)  
n.a. não se aplica  
n.d. não disponível  
n.e.d. não existem dados  
n.t. não testado  
Obs. Observação  
OECD Organisation for Economic Co-operation and Development  
org. orgânico  
p.ex., por ex. por exemplo  
PBT persistent, bioaccumulative and toxic (= persistentes, bioacumulativos, tóxico)  
PE Polietileno  
PNEC Predicted No Effect Concentration (= a concentração previsivelmente sem efeitos)  
PVC Policloreto de vinila

P  
Página 12 de 12  
Ficha de dados de segurança de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006, Anexo II  
Revisto em / versão: 06.07.2020 / 0004  
Versão substituída por / versão: 14.08.2018 / 0003  
Válida a partir de: 06.07.2020  
Data de impressão do PDF: 06.07.2020  
90672412 Selante de costura em aerossol Polímero MS (Cinza)

REACH Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (REGULAMENTO (CE) N.º 1907/2006 relativo ao registo, avaliação, autorização e restrição dos produtos químicos)  
REACH-IT List-No. 9xx-xxx-x No. is automatically assigned, e.g. to pre-registrations without a CAS No. or other numerical identifier. List Numbers do not have any legal significance, rather they are purely technical identifiers for processing a submission via REACH-IT.  
RID Règlement concernant le transport International ferroviaire de marchandises Dangereuses  
SVHC Substances of Very High Concern  
Tel. Telefone  
UE União Europeia  
UN RTDG United Nations Recommendations on the Transport of Dangerous Goods (as Recomendações da ONU relativas ao Transporte de Mercadorias Perigosas)  
VOC Volatile organic compounds (= compostos orgânicos voláteis (COV))  
wwt wet weight

Estas informações devem descrever o produto relativamente às precauções de segurança necessárias, que não garantem determinadas propriedades e se baseiam no estado atual dos nossos conhecimentos.  
Exclui-se qualquer responsabilidade.

Elaborado por:

**Chemical Check GmbH, Chemical Check Platz 1-7, D-32839 Steinheim, Tel.: +49 5233 94 17 0, Fax: +49 5233 94 17 90**

© by Chemical Check GmbH Gefahrstoffberatung. A alteração ou reprodução deste documento apenas é permitida mediante a autorização expressa da Chemical Check GmbH Gefahrstoffberatung.