



# Axton Only Fix Acrílico Interior

## Ficha de Dados de Segurança

de acordo com o Regulamento REACH (Regulamento (CE) n.º 1907/2006) alterado pelo Regulamento (CE) 2020/878  
Número de referência: 100002126  
Data de emissão: 07/07/2015 Data da revisão: 23/06/2022 Revoga a versão de: 10/02/2020 Versão: 2.0

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

#### 1.1. Identificador do produto

Forma do produto : Mistura  
Designação comercial : Axton Only Fix Acrílico Interior

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

##### 1.2.1. Utilizações identificadas relevantes

Categoria de uso principal : Utilização profissional, Utilização pelo consumidor  
Utilização da substância ou mistura : adesivos

##### 1.2.2. Utilizações desaconselhadas

Não existem informações adicionais disponíveis

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

##### Fornecedor

Soudal N.V.  
Everdongenlaan 18-20  
2300 Turnhout  
Belgium  
T +32 14 42 42 31, F +32 14 42 65 14  
[sds@soudal.com](mailto:sds@soudal.com), [www.Soudal.com](http://www.Soudal.com)

##### Distribuidor

Adeo Services  
Rue Sadi Carnot 135  
59790 Ronchin  
France

#### 1.4. Número de telefone de emergência

| País     | Organização/Empresa                                                         | Endereço                              | Número de emergência | Comentário |
|----------|-----------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|----------------------|------------|
| Portugal | Centro de Informação Antivenenos<br>Instituto Nacional de Emergência Médica | Rua Almirante Barroso, 36<br>1000-013 | +351 800 250 250     |            |

### SECÇÃO 2: Identificação dos perigos

#### 2.1. Classificação da substância ou mistura

##### Classificação de acordo com o regulamento (CE) nº 1272/2008 [CLP]

Não classificado

##### Efeitos adversos decorrentes das propriedades físico-químicas assim como os efeitos adversos para a saúde humana e para o ambiente

Tanto quanto é do nosso conhecimento, não apresenta riscos específicos caso sejam respeitadas as boas práticas em matéria de higiene e segurança no trabalho.

#### 2.2. Elementos do rótulo

##### Rotulagem de acordo com o Regulamento (CE) nº 1272/2008 [CLP]

Frases EUH : EUH208 - Contém 1,2-benzisotiazol-3(2H)-ona, mistura reacional (3:1) de 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona e de 2-metil-2H-isotiazol-3-ona. Pode provocar uma reacção alérgica.  
EUH210 - Ficha de segurança fornecida a pedido.

#### 2.3. Outros perigos

O produto não preenche os critérios de classificação como PBT e mPmB

Não contém substâncias PBT e/ou /mPmB  $\geq 0,1\%$ , avaliação em conformidade com o anexo XIII do REACH

# Axton Only Fix Acrílico Interior

## Ficha de Dados de Segurança

de acordo com o Regulamento REACH (Regulamento (CE) n.º 1907/2006) alterado pelo Regulamento (CE) 2020/878

| Componente                                                                                                 |                                                                                                                                                                                       |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1,2-benzisotiazol-3(2H)-ona (2634-33-5)                                                                    | Esta substância/mistura não preenche os critérios PBT do anexo XIII do Regulamento REACH<br>Esta substância/mistura não preenche os critérios mPmB do anexo XIII do Regulamento REACH |
| mistura reacional (3:1) de 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona e de 2-metil-2H-isotiazol-3-ona (55965-84-9) | Esta substância/mistura não preenche os critérios PBT do anexo XIII do Regulamento REACH<br>Esta substância/mistura não preenche os critérios mPmB do anexo XIII do Regulamento REACH |

A mistura não contém substâncias incluídas na lista elaborada nos termos do artigo 59.º, n.º 1, do REACH, por terem propriedades desreguladoras do sistema endócrino, ou substâncias que estão identificadas como tendo propriedades desreguladoras do sistema endócrino em conformidade com os critérios estabelecidos no Regulamento Delegado (UE) 2017/2100 da Comissão ou no Regulamento (UE) 2018/605 da Comissão, numa concentração igual ou superior a 0,1%

### SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes

#### 3.1. Substâncias

Não aplicável

#### 3.2. Misturas

| Denominação                                                                                   | Identificador do produto                                                                                    | %        | Classificação de acordo com o regulamento (CE) nº 1272/2008 [CLP]                                                                                                                                                                                                                                                             |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1,2-benzisotiazol-3(2H)-ona                                                                   | N.º CAS: 2634-33-5<br>n.º CE: 220-120-9<br>Número de índice CE: 613-088-00-6<br>N.º REACH: 01-2120761540-60 | < 0.05   | Acute Tox. 4 (Oral), H302 (ATE=490 mg/kg de peso corporal)<br>Acute Tox. 2 (Inalação:gás), H330 (ATE=100 ppmv/4h)<br>Skin Irrit. 2, H315<br>Eye Dam. 1, H318<br>Skin Sens. 1, H317<br>Aquatic Acute 1, H400 (M=1)<br>Aquatic Chronic 2, H411                                                                                  |
| mistura reacional (3:1) de 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona e de 2-metil-2H-isotiazol-3-ona | N.º CAS: 55965-84-9<br>Número de índice CE: 613-167-00-5<br>N.º REACH: 01-2120764691-48                     | < 0.0015 | Acute Tox. 2 (Inalação), H330 (ATE=0,05 mg/l/4h)<br>Acute Tox. 2 (Cutânea), H310 (ATE=50 mg/kg de peso corporal)<br>Acute Tox. 3 (Oral), H301 (ATE=66 mg/kg de peso corporal)<br>Skin Corr. 1C, H314<br>Eye Dam. 1, H318<br>Skin Sens. 1A, H317<br>Aquatic Acute 1, H400 (M=100)<br>Aquatic Chronic 1, H410 (M=100)<br>EUH071 |

| Limites de concentração específicos: |                                                                                                             |                                         |
|--------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
| Denominação                          | Identificador do produto                                                                                    | Limites de concentração específicos (%) |
| 1,2-benzisotiazol-3(2H)-ona          | N.º CAS: 2634-33-5<br>n.º CE: 220-120-9<br>Número de índice CE: 613-088-00-6<br>N.º REACH: 01-2120761540-60 | (0,05 ≤ C < 100) Skin Sens. 1, H317     |

# Axton Only Fix Acrilico Interior

## Ficha de Dados de Segurança

de acordo com o Regulamento REACH (Regulamento (CE) n.º 1907/2006) alterado pelo Regulamento (CE) 2020/878

| Limites de concentração específicos:                                                          |                                                                                         |                                                                                                                                                                                                  |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Denominação                                                                                   | Identificador do produto                                                                | Limites de concentração específicos (%)                                                                                                                                                          |
| mistura reacional (3:1) de 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona e de 2-metil-2H-isotiazol-3-ona | N.º CAS: 55965-84-9<br>Número de índice CE: 613-167-00-5<br>N.º REACH: 01-2120764691-48 | (0,0015 ≤ C ≤ 100) Skin Sens. 1A, H317<br>(0,06 ≤ C < 0,6) Skin Irrit. 2, H315<br>(0,06 ≤ C < 0,6) Eye Irrit. 2, H319<br>(0,6 ≤ C ≤ 100) Eye Dam. 1, H318<br>(0,6 ≤ C ≤ 100) Skin Corr. 1C, H314 |

Texto completo das advertências H e EUH: ver secção 16

## SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros

### 4.1. Descrição das medidas de emergência

- Primeiros socorros em geral : Em caso de indisposição, consultar um médico.
- Primeiros socorros em caso de inalação : Retirar a pessoa para uma zona ao ar livre e mantê-la numa posição que não dificulte a respiração. Dificuldades respiratórias: consultar um médico/serviço médico.
- Primeiros socorros em caso de contacto com a pele : Enxaguar a pele com água/tomar um duche. Em caso de irritação ou erupção cutânea: consulte um médico.
- Primeiros socorros em caso de contacto com os olhos : Por precaução, lavar os olhos com água. Se usar lentes de contacto, retire-as, se tal lhe for possível. Continue a enxaguar. Se a irritação persistir, consultar um oftalmologista.
- Primeiros socorros em caso de ingestão : Enxaguar a boca com água. Em caso de indisposição, consulte um médico.

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

Não existem informações adicionais disponíveis

### 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 : Água pulverizada. Pó seco. Espuma. Dióxido de carbono.
- Meios de extinção inadequados : Nenhum conhecido.

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

- Produtos de decomposição perigosos em caso de incêndio : Possível libertação de fumos tóxicos.

### 5.3. Recomendações para o pessoal de combate a incêndios

- Proteção durante o combate a incêndios : Não intervir no combate ao fogo sem um equipamento de proteção adequado. Máscara respiratória autónoma isolante. Proteção completa do corpo.

## SECÇÃO 6: Medidas em caso de fuga acidental

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

#### 6.1.1. Para o pessoal não envolvido na resposta à emergência

- Procedimentos de emergência : Ventilar a zona do derrame.

#### 6.1.2. Para o pessoal responsável pela resposta à emergência

- Equipamento de proteção : Não intervir no combate ao fogo sem um equipamento de proteção adequado. Para mais informações, consultar a secção 8: «Controlos da exposição/proteção individual».

### 6.2. Precauções a nível ambiental

Evitar a libertação para o ambiente.

# Axton Only Fix Acrílico Interior

## Ficha de Dados de Segurança

de acordo com o Regulamento REACH (Regulamento (CE) n.º 1907/2006) alterado pelo Regulamento (CE) 2020/878

### 6.3. Métodos e materiais de confinamento e limpeza

|                    |                                                                                                                                                              |
|--------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Para confinamento  | : Recolher o produto derramado.                                                                                                                              |
| Métodos de limpeza | : Recolher sólido derramado em recipientes com tampa. Limpar as superfícies contaminadas com água abundante. Lavar o material e a roupa após o manuseamento. |
| Outras informações | : Eliminar os materiais ou resíduos sólidos numa instalação autorizada.                                                                                      |

### 6.4. Remissão para outras secções

Para mais informações, consultar a secção 13.

## SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem

### 7.1. Precauções para um manuseamento seguro

|                                             |                                                                                                             |
|---------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Perigos adicionais aquando do processamento | : Manter afastado de chamas descobertas/do calor.                                                           |
| Precauções para um manuseamento seguro      | : Assegurar uma boa ventilação do local de trabalho. Usar equipamento de proteção individual.               |
| Medidas de higiene                          | : Não comer, beber ou fumar durante a utilização deste produto. Lavar as mãos depois de manusear o produto. |

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

|                                 |                                                             |
|---------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| Condições de armazenamento      | : Armazenar em local bem ventilado. Proteger contra o gelo. |
| Período máximo de armazenamento | : 1 ano                                                     |
| Temperatura de armazenamento    | : 5 – 25 °C                                                 |
| Materiais de embalagem          | : Material sintético.                                       |

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

Não existem informações adicionais disponíveis

## SECÇÃO 8: Controlo da exposição/Proteção individual

### 8.1. Parâmetros de controlo

#### 8.1.1 Valores-limite de exposição profissional e biológicos nacionais

Não existem informações adicionais disponíveis

#### 8.1.2. Processos de monitorização recomendados

Não existem informações adicionais disponíveis

#### 8.1.3. Formação de contaminantes atmosféricos

Não existem informações adicionais disponíveis

#### 8.1.4. DNEL e PNEC

Não existem informações adicionais disponíveis

#### 8.1.5. Sistemas de controlo baseados na gama de exposição

Não existem informações adicionais disponíveis

### 8.2. Controlo da exposição

#### 8.2.1. Controlos técnicos adequados

##### Controlos técnicos adequados:

Assegurar uma boa ventilação do local de trabalho.

# Axton Only Fix Acrílico Interior

## Ficha de Dados de Segurança

de acordo com o Regulamento REACH (Regulamento (CE) n.º 1907/2006) alterado pelo Regulamento (CE) 2020/878

### 8.2.2. Equipamentos de proteção individual

Símbolo(s) do equipamento de proteção individual:



#### 8.2.2.1. Proteção ocular e facial

**Proteção ocular:**

Óculos de segurança (EN 166)

#### 8.2.2.2. Proteção da pele

**Proteção do corpo e da pele:**

Roupa de proteção (EN 14605 ou EN 13034)

**Proteção das mãos:**

Luvras de proteção contra os produtos químicos (EN 374)

#### 8.2.2.3. Proteção respiratória

**Proteção respiratória:**

Em caso de ventilação insuficiente, usar equipamento de respiração adequado

#### 8.2.2.4. Perigos térmicos

Não existem informações adicionais disponíveis

### 8.2.3. Controlo da exposição ambiental

**Controlo da exposição ambiental:**

Evitar a libertação para o ambiente.

## SECÇÃO 9: Propriedades físico-químicas

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

|                                                   |                     |
|---------------------------------------------------|---------------------|
| Estado físico                                     | : Líquido           |
| Cor                                               | : Incolor. branco.  |
| Aspeto                                            | : Pastoso.          |
| Odor                                              | : característica.   |
| Limiar de odor                                    | : Não disponível    |
| Ponto de fusão                                    | : Não aplicável     |
| Ponto de congelação                               | : Não disponível    |
| Ponto de ebulição                                 | : Não disponível    |
| Inflamabilidade                                   | : Não aplicável     |
| Limite inferior de explosão                       | : Não disponível    |
| Limite superior de explosão                       | : Não disponível    |
| Ponto de inflamação                               | : Não disponível    |
| Temperatura de autoignição                        | : Não disponível    |
| Temperatura de decomposição                       | : Não disponível    |
| pH                                                | : Não disponível    |
| Viscosidade, cinemática                           | : Não disponível    |
| Solubilidade                                      | : Não disponível    |
| Coefficiente de partição n-octanol/água (Log Kow) | : Não disponível    |
| Pressão de vapor                                  | : Não disponível    |
| Pressão de vapor a 50°C                           | : Não disponível    |
| Densidade                                         | : 1550 kg/m³ (20°C) |
| Densidade relativa                                | : 1,55 (20°C)       |
| Densidade relativa de vapor a 20°C                | : Não disponível    |
| Características das partículas                    | : Não aplicável     |

# Axton Only Fix Acrilico Interior

## Ficha de Dados de Segurança

de acordo com o Regulamento REACH (Regulamento (CE) n.º 1907/2006) alterado pelo Regulamento (CE) 2020/878

### 9.2. Outras informações

#### 9.2.1. Informações relativas às classes de perigo físico

Não existem informações adicionais disponíveis

#### 9.2.2. Outras características de segurança

Teor de COV : < 1 % (<1.55g/l)

## SECÇÃO 10: Estabilidade e reatividade

### 10.1. Reatividade

O produto não é reativo nas condições normais de utilização, de armazenamento e de transporte.

### 10.2. Estabilidade química

Estável em condições normais.

### 10.3. Possibilidade de reações perigosas

Não é conhecida nenhuma reação perigosa em condições normais de utilização.

### 10.4. Condições a evitar

Nenhuma nas condições de armazenamento e de manuseamento recomendadas (ver secção 7).

### 10.5. Materiais incompatíveis

Não existem informações adicionais disponíveis

### 10.6. Produtos de decomposição perigosos

Em condições normais de armazenamento e utilização, não devem formar-se produtos de decomposição perigosos.

## SECÇÃO 11: Informação toxicológica

### 11.1. Informações sobre as classes de perigo, tal como definidas no Regulamento (CE) n.º 1272/2008

Toxicidade aguda (via oral) : Não classificado  
Toxicidade aguda (via cutânea) : Não classificado  
Toxicidade aguda (inalação) : Não classificado

| 1,2-benzisotiazol-3(2H)-ona (2634-33-5)                                                                    |                                                                                                                                                      |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| DL50 oral rato                                                                                             | 490 mg/kg de peso corporal (Equivalente ou similar a OCDE 401, Rato, Masculino / feminino, Valor experimental, Oral, 14 dia(s))                      |
| DL50 cutânea rato                                                                                          | > 2000 mg/kg de peso corporal (OCDE 402, 24 h, Rato, Masculino / feminino, Valor experimental, Dérmico, 14 dia(s))                                   |
| mistura reacional (3:1) de 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona e de 2-metil-2H-isotiazol-3-ona (55965-84-9) |                                                                                                                                                      |
| DL50 oral rato                                                                                             | 66 mg/kg de peso corporal (OCDE 401, Rato, Masculino / feminino, Valor experimental, Calculado com base na substância ativa, Oral, 14 dia(s))        |
| DL50 oral                                                                                                  | 59 mg/kg de peso corporal                                                                                                                            |
| DL50 cutânea rato                                                                                          | > 141 mg/kg de peso corporal (OCDE 402, 24 h, Rato, Masculino / feminino, Valor experimental, Dérmico, 14 dia(s))                                    |
| DL50 cutânea                                                                                               | > 75 mg/kg de peso corporal                                                                                                                          |
| CL50 Inalação - Ratazana                                                                                   | 0,17 mg/l air (OCDE 403, 4 h, Rato, Masculino / feminino, Valor experimental, Calculado com base na substância ativa, Inalação (poeiras), 14 dia(s)) |

Corrosão/irritação cutânea : Não classificado

# Axton Only Fix Acrilico Interior

## Ficha de Dados de Segurança

de acordo com o Regulamento REACH (Regulamento (CE) n.º 1907/2006) alterado pelo Regulamento (CE) 2020/878

|                                                                                                            |                                                |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|
| 1,2-benzisotiazol-3(2H)-ona (2634-33-5)                                                                    |                                                |
| pH                                                                                                         | Não existe informação disponível na literatura |
| mistura reacional (3:1) de 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona e de 2-metil-2H-isotiazol-3-ona (55965-84-9) |                                                |
| pH                                                                                                         | Não existe informação disponível na literatura |
| Lesões oculares graves/irritação ocular : Não classificado                                                 |                                                |
| 1,2-benzisotiazol-3(2H)-ona (2634-33-5)                                                                    |                                                |
| pH                                                                                                         | Não existe informação disponível na literatura |
| mistura reacional (3:1) de 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona e de 2-metil-2H-isotiazol-3-ona (55965-84-9) |                                                |
| pH                                                                                                         | Não existe informação disponível na literatura |
| Sensibilização respiratória ou cutânea                                                                     | : Não classificado                             |
| Mutagenicidade em células germinativas                                                                     | : Não classificado                             |
| Carcinogenicidade                                                                                          | : Não classificado                             |
| Toxicidade reprodutiva                                                                                     | : Não classificado                             |
| Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição única                                           | : Não classificado                             |
| Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição repetida                                        | : Não classificado                             |
| Perigo de aspiração                                                                                        | : Não classificado                             |
| 1,2-benzisotiazol-3(2H)-ona (2634-33-5)                                                                    |                                                |
| Viscosidade, cinemática                                                                                    | Não aplicável (sólido)                         |
| mistura reacional (3:1) de 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona e de 2-metil-2H-isotiazol-3-ona (55965-84-9) |                                                |
| Viscosidade, cinemática                                                                                    | Não aplicável (sólido)                         |

### 11.2. Informações sobre outros perigos

Não existem informações adicionais disponíveis

## SECÇÃO 12: Informação ecológica

### 12.1. Toxicidade

|                                                          |                                                                                                                         |
|----------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ecologia - geral                                         | : O produto não é considerado nocivo para os organismos aquáticos nem causa efeitos adversos a longo prazo no ambiente. |
| Perigoso para o ambiente aquático, curto prazo (agudo)   | : Não classificado                                                                                                      |
| Perigoso para o ambiente aquático, longo prazo (crónico) | : Não classificado                                                                                                      |
| Não rapidamente degradável                               |                                                                                                                         |

|                                                                                                            |                                                                                                             |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1,2-benzisotiazol-3(2H)-ona (2634-33-5)                                                                    |                                                                                                             |
| CL50 - Peixe [1]                                                                                           | 2,18 mg/l (OCDE 203, 96 h, Oncorhynchus mykiss, Sistema estático, Valor experimental, Concentração nominal) |
| CE50 - Crustáceos [1]                                                                                      | 2,94 mg/l (OCDE 202, 48 h, Daphnia magna, Sistema estático, Valor experimental, Mortal)                     |
| CEr50 algas                                                                                                | 150 µg/l (OCDE 201, 72 h, Pseudokirchneriella subcapitata, Valor experimental, BPL)                         |
| mistura reacional (3:1) de 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona e de 2-metil-2H-isotiazol-3-ona (55965-84-9) |                                                                                                             |
| CL50 - Peixe [1]                                                                                           | 0,19 mg/l                                                                                                   |
| CE50 - Crustáceos [1]                                                                                      | 0,007 mg/l (48 h, Acartia tonsa, Água salgada, Valor experimental, BPL)                                     |
| CE50 - Outros organismos aquáticos [1]                                                                     | 0,126 mg/l waterflea                                                                                        |

# Axton Only Fix Acrílico Interior

## Ficha de Dados de Segurança

de acordo com o Regulamento REACH (Regulamento (CE) n.º 1907/2006) alterado pelo Regulamento (CE) 2020/878

### mistura reacional (3:1) de 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona e de 2-metil-2H-isotiazol-3-ona (55965-84-9)

|                                        |                                                                                                           |
|----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| CE50 - Outros organismos aquáticos [2] | 0,003 mg/l                                                                                                |
| CEr50 algas                            | 19,9 µg/l (OCDE 201, 72 h, Skeletonema costatum, Sistema estático, Água salgada, Valor experimental, BPL) |

### 12.2. Persistência e degradabilidade

#### 1,2-benzisotiazol-3(2H)-ona (2634-33-5)

|                                |                    |
|--------------------------------|--------------------|
| Persistência e degradabilidade | Não biodegradável. |
|--------------------------------|--------------------|

### mistura reacional (3:1) de 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona e de 2-metil-2H-isotiazol-3-ona (55965-84-9)

|                                |                    |
|--------------------------------|--------------------|
| Persistência e degradabilidade | Não biodegradável. |
|--------------------------------|--------------------|

### 12.3. Potencial de bioacumulação

#### 1,2-benzisotiazol-3(2H)-ona (2634-33-5)

|                                                   |                                                                                                           |
|---------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| FBC - Peixe [1]                                   | 6,62 (Equivalente ou similar a OCDE 305, 56 dia(s), Lepomis macrochirus, Valor experimental, Peso fresco) |
| Coefficiente de partição n-octanol/água (Log Pow) | -0,9 – 0,99 (Valor experimental, Método A.8 da UE, 20 °C)                                                 |
| Potencial de bioacumulação                        | Baixo potencial de bioacumulação (FBC < 500).                                                             |

### mistura reacional (3:1) de 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona e de 2-metil-2H-isotiazol-3-ona (55965-84-9)

|                                                   |                                                                                                                                    |
|---------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| FBC - Peixe [1]                                   | 41 – 54 (OCDE 305, 28 dia(s), Lepomis macrochirus, Sistema com corrente, Água doce (não salgada), Valor experimental, Peso fresco) |
| Coefficiente de partição n-octanol/água (Log Pow) | -0,32 – 0,7 (Valor experimental, OCDE 117, 20 °C)                                                                                  |
| Potencial de bioacumulação                        | Baixo potencial de bioacumulação (FBC < 500).                                                                                      |

### 12.4. Mobilidade no solo

#### 1,2-benzisotiazol-3(2H)-ona (2634-33-5)

|                                                                    |                                                   |
|--------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|
| Tensão superficial                                                 | 72,6 mN/m (20 °C, 0.1 %, Método A.5 da UE)        |
| Coefficiente de adsorção de carbono orgânico normalizado (Log Koc) | 0,97 (log Koc, OCDE 121, Valor experimental, BPL) |
| Ecologia - solo                                                    | Muito móvel no solo.                              |

### mistura reacional (3:1) de 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona e de 2-metil-2H-isotiazol-3-ona (55965-84-9)

|                                                                    |                                     |
|--------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|
| Coefficiente de adsorção de carbono orgânico normalizado (Log Koc) | 0,81 – 1 (log Koc, Valor calculado) |
| Ecologia - solo                                                    | Muito móvel no solo.                |

### 12.5. Resultados da avaliação PBT e mPmB

#### Axton Only Fix Acrílico Interior

O produto não preenche os critérios de classificação como PBT e mPmB

#### Componente

|                                         |                                                                                                                                                                                       |
|-----------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1,2-benzisotiazol-3(2H)-ona (2634-33-5) | Esta substância/mistura não preenche os critérios PBT do anexo XIII do Regulamento REACH<br>Esta substância/mistura não preenche os critérios mPmB do anexo XIII do Regulamento REACH |
|-----------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|



# Axton Only Fix Acrílico Interior

## Ficha de Dados de Segurança

de acordo com o Regulamento REACH (Regulamento (CE) n.º 1907/2006) alterado pelo Regulamento (CE) 2020/878

| Componente                                                                                                 |                                                                                                                                                                                       |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| mistura reacional (3:1) de 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona e de 2-metil-2H-isotiazol-3-ona (55965-84-9) | Esta substância/mistura não preenche os critérios PBT do anexo XIII do Regulamento REACH<br>Esta substância/mistura não preenche os critérios mPmB do anexo XIII do Regulamento REACH |

### 12.6. Propriedades desreguladoras do sistema endócrino

Não existem informações adicionais disponíveis

### 12.7. Outros efeitos adversos

Não existem informações adicionais disponíveis

## SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação

### 13.1. Métodos de tratamento de resíduos

|                                                                 |                                                                                                                |
|-----------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Regulamento relativo aos resíduos a nível regional              | : Resíduos não perigosos.                                                                                      |
| Métodos de tratamento de resíduos                               | : Eliminar o conteúdo/recipiente em conformidade com as instruções de triagem do agente de recolha autorizado. |
| Recomendações relativas à eliminação de águas residuais         | : Não efetuar a descarga no sistema de esgotos ou no ambiente.                                                 |
| Informação ecológica                                            | : Evitar a libertação para o ambiente.                                                                         |
| Lista europeia de resíduos (LER, Regulamento (CE) n.º 2000/532) | : 08 04 10 - resíduos de colas ou vedantes, não abrangidos em 08 04 09<br>15 01 02 - embalagens de plástico    |

## SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte

Em conformidade com ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

| ADR                                                | IMDG          | IATA          | ADN           | RID           |
|----------------------------------------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| 14.1. Número ONU ou número de ID                   |               |               |               |               |
| Não aplicável                                      | Não aplicável | Não aplicável | Não aplicável | Não aplicável |
| 14.2. Designação oficial de transporte da ONU      |               |               |               |               |
| Não aplicável                                      | Não aplicável | Não aplicável | Não aplicável | Não aplicável |
| 14.3. Classes de perigo para efeitos de transporte |               |               |               |               |
| Não aplicável                                      | Não aplicável | Não aplicável | Não aplicável | Não aplicável |
| 14.4. Grupo de embalagem                           |               |               |               |               |
| Não aplicável                                      | Não aplicável | Não aplicável | Não aplicável | Não aplicável |
| 14.5. Perigos para o ambiente                      |               |               |               |               |
| Não aplicável                                      | Não aplicável | Não aplicável | Não aplicável | Não aplicável |
| Não existem informações suplementares disponíveis  |               |               |               |               |

### 14.6. Precauções especiais para o utilizador

#### Transporte por via terrestre

Não aplicável

#### Transporte marítimo

Não aplicável

#### Transporte aéreo

Não aplicável

# Axton Only Fix Acrílico Interior

## Ficha de Dados de Segurança

de acordo com o Regulamento REACH (Regulamento (CE) n.º 1907/2006) alterado pelo Regulamento (CE) 2020/878

### Transporte por via fluvial

Não aplicável

### Transporte ferroviário

Não aplicável

### 14.7. Transporte marítimo a granel em conformidade com os instrumentos da OMI

Não aplicável

## SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação

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

#### 15.1.1. Regulamentações da UE

##### Anexo XVII do REACH (Condições de restrição)

| Lista de restrições da UE (Anexo XVII do Regulamento REACH) |                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|-------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Código de referência                                        | Aplicável a                                                                                   | Título ou descrição da entrada                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 3(b)                                                        | mistura reacional (3:1) de 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona e de 2-metil-2H-isotiazol-3-ona | Substâncias ou misturas que satisfaçam os critérios para qualquer das seguintes classes ou categorias de perigo, estabelecidas no Anexo I do Regulamento (CE) n.º 1272/2008: Classes de perigo 3.1 a 3.6, 3.7 (efeitos adversos para a função sexual e a fertilidade ou para o desenvolvimento), 3.8 (efeitos que não sejam efeitos narcóticos), 3.9 e 3.10 |
| 3(c)                                                        | mistura reacional (3:1) de 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona e de 2-metil-2H-isotiazol-3-ona | Substâncias ou misturas que preencham os critérios para qualquer das seguintes classes ou categorias de perigo, estabelecidas no Anexo I do Regulamento (CE) n.º 1272/2008: Classe de perigo 4.1                                                                                                                                                            |

##### Anexo XIV do REACH (Lista de autorização)

Não contém substância(s) enumerada(s) no anexo XIV do REACH (Lista de autorização)

##### Lista de substâncias candidatas (SVHC) do REACH

Não contém substância(s) enumerada(s) na lista de substâncias candidatas do REACH

##### Regulamento PIC (UE n.º 649/2012, Prévia informação e consentimento)

Não contém substância(s) enumerada(s) na lista PIC (Regulamento (UE) n.º 649/2012 relativo à exportação e importação de produtos químicos perigosos)

##### Regulamento POP (UE 2019/1021, Poluentes orgânicos persistentes)

Não contém substância(s) enumerada(s) na lista de poluentes orgânicos persistentes (Regulamento (UE) n.º 2019/1021 relativo a poluentes orgânicos persistentes)

##### Regulamento relativo às substâncias que empobrecimento do ozono (UE n.º 1005/2009)

Não contém substância(s) enumerada(s) na lista de precursores de explosivos (Regulamento (UE) n.º 1005/2009 relativo às substâncias que empobrecem a camada de ozono)

##### Diretiva COV (2004/42/CE, Compostos orgânicos voláteis)

Teor de COV : < 1 % (<1.55g/l)

##### Regulamento relativo aos precursores explosivos (UE 2019/1148)

Não contém substância(s) enumerada(s) na lista de precursores de explosivos (Regulamento (UE) 2019/1148 sobre a comercialização e utilização de precursores de explosivos)

##### Regulamento relativo aos precursores de drogas (CE n.º 273/2004)

Não contém substância(s) enumerada(s) na lista de precursores de drogas (Regulamento (CE) n.º 273/2004 do Parlamento Europeu e do Conselho relativo aos precursores de drogas)

#### 15.1.2. Regulamentos Nacionais

Não existem informações adicionais disponíveis

# Axton Only Fix Acrílico Interior

## Ficha de Dados de Segurança

de acordo com o Regulamento REACH (Regulamento (CE) n.º 1907/2006) alterado pelo Regulamento (CE) 2020/878

### 15.2. Avaliação da segurança química

Não foi efetuada qualquer avaliação da segurança química

### SECÇÃO 16: Outras informações

| Indicações de mudanças |                                                                                                      |             |             |
|------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-------------|
| Secção                 | Item alterado                                                                                        | Modificação | Comentários |
|                        | em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH) alterado pelo Regulamento (UE) 2020/878 |             |             |
| 2.2                    |                                                                                                      | Modificado  |             |

| Abreviaturas e acrónimos:    |                                                                                                             |
|------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ADN                          | Acordo Europeu relativo ao Transporte Internacional de Mercadorias Perigosas por Via Navegável Interior     |
| ADR                          | Acordo Europeu relativo ao Transporte Internacional de Mercadorias Perigosas por Estrada                    |
| ATE                          | Estimativa da toxicidade aguda                                                                              |
| VLB (valor-limite biológico) | Valor-limite biológico                                                                                      |
| N.º CAS                      | Número CAS                                                                                                  |
| CLP                          | Regulamento (CE) n.º 1272/2008 relativo à Classificação, Rotulagem e Embalagem                              |
| DMEL                         | Nível derivado de exposição com efeitos mínimos                                                             |
| DNEL                         | Nível derivado de exposição sem efeitos                                                                     |
| CE50                         | Concentração efetiva média                                                                                  |
| nº CE                        | Número CE                                                                                                   |
| EN                           | Norma Europeia                                                                                              |
| IATA                         | Associação Internacional de Transporte Aéreo                                                                |
| IMDG                         | Código Marítimo Internacional para o Transporte de Mercadorias Perigosas                                    |
| CL50                         | Concentração letal média                                                                                    |
| DL50                         | Dose letal média                                                                                            |
| LOAEL                        | Nível mínimo com efeitos adversos observáveis                                                               |
| NOAEC                        | Concentração sem efeitos adversos observáveis                                                               |
| NOAEL                        | Nível sem efeitos adversos observáveis                                                                      |
| NOEC                         | Concentração sem efeitos observáveis                                                                        |
| LEP                          | Limite de exposição profissional                                                                            |
| PBT                          | Persistente, bioacumulável e tóxica                                                                         |
| PNEC                         | Concentração previsivelmente sem efeitos                                                                    |
| REACH                        | Regulamento (CE) n.º 1907/2006 relativo ao registo, avaliação, autorização e restrição de produtos químicos |
| RID                          | Disposições relativas ao transporte internacional ferroviário de mercadorias perigosas                      |
| FDS                          | Ficha de Dados de Segurança                                                                                 |
| mPmB                         | Muito persistente e muito bioacumulável                                                                     |
| WGK                          | Classificação da classe para a água                                                                         |

# Axton Only Fix Acrilico Interior

## Ficha de Dados de Segurança

de acordo com o Regulamento REACH (Regulamento (CE) n.º 1907/2006) alterado pelo Regulamento (CE) 2020/878

| Texto integral das frases H e EUH: |                                                                                                                                                                        |
|------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Acute Tox. 2 (Cutânea)             | Toxicidade aguda (cutânea), categoria 2                                                                                                                                |
| Acute Tox. 2 (Inalação)            | Toxicidade aguda (por inalação), categoria 2                                                                                                                           |
| Acute Tox. 2 (Inalação:gás)        | Toxicidade aguda (inalação:gás) Categoria 2                                                                                                                            |
| Acute Tox. 3 (Oral)                | Toxicidade aguda (oral), categoria 3                                                                                                                                   |
| Acute Tox. 4 (Oral)                | Toxicidade aguda (oral), categoria 4                                                                                                                                   |
| Aquatic Acute 1                    | Perigoso para o ambiente aquático – perigo agudo, categoria 1                                                                                                          |
| Aquatic Chronic 1                  | Perigoso para o ambiente aquático – perigo crónico, categoria 1                                                                                                        |
| Aquatic Chronic 2                  | Perigoso para o ambiente aquático – perigo crónico, categoria 2                                                                                                        |
| EUH071                             | Corrosivo para as vias respiratórias.                                                                                                                                  |
| EUH208                             | Contém 1,2-benzisotiazol-3(2H)-ona, mistura reacional (3:1) de 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona e de 2-metil-2H-isotiazol-3-ona. Pode provocar uma reacção alérgica. |
| EUH210                             | Ficha de segurança fornecida a pedido.                                                                                                                                 |
| Eye Dam. 1                         | Lesões oculares graves/irritação ocular, categoria 1                                                                                                                   |
| Eye Irrit. 2                       | Lesões oculares graves/irritação ocular, categoria 2                                                                                                                   |
| H301                               | Tóxico por ingestão.                                                                                                                                                   |
| H302                               | Nocivo por ingestão.                                                                                                                                                   |
| H310                               | Mortal em contacto com a pele.                                                                                                                                         |
| H314                               | Provoca queimaduras na pele e lesões oculares graves.                                                                                                                  |
| H315                               | Provoca irritação cutânea.                                                                                                                                             |
| H317                               | Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.                                                                                                                            |
| H318                               | Provoca lesões oculares graves.                                                                                                                                        |
| H319                               | Provoca irritação ocular grave.                                                                                                                                        |
| H330                               | Mortal por inalação.                                                                                                                                                   |
| H400                               | Muito tóxico para os organismos aquáticos.                                                                                                                             |
| H410                               | Muito tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.                                                                                                      |
| H411                               | Tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.                                                                                                            |
| Skin Corr. 1C                      | Corrosão/irritação cutânea, categoria 1, subcategoria 1C                                                                                                               |
| Skin Irrit. 2                      | Corrosão/irritação cutânea, categoria 2                                                                                                                                |
| Skin Sens. 1                       | Sensibilização cutânea, categoria 1                                                                                                                                    |
| Skin Sens. 1A                      | Sensibilização cutânea, categoria 1A                                                                                                                                   |

Ficha de dados de segurança (FDS), UE

Esta informação é baseada em nosso conhecimento atual e pretendida descrever o produto para as finalidades da saúde, da segurança e de exigências ambientais somente. Não se deve conseqüentemente interpretar como garantir nenhuma propriedade específica do produto.