



|  |                           |                      |
|--|---------------------------|----------------------|
| <b>SOPREMA LTDA.</b>                                   | <b>FDS-297</b>            |                      |
| FDS – FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA<br>DENVER ANTI-MOFO | <b>Data</b><br>18/07/2025 | <b>Revisão</b><br>02 |

## 1. IDENTIFICAÇÃO

|   |  |
|---|--|
| <b>Nome do Produto:</b>   | DENVER ANTI-MOFO   |
| <b>Nome da Empresa:</b>   | Soprema Ltda.  |
| <b>Endereço:</b>  | Rua Vereador João Batista Fitipaldi, 500– Vila Maluf Suzano -SP.   |
| <b>Telefone da Empresa:</b>                                       | (0xx11) 4741-6000  |
| <b>Fax:</b>   | (0xx11) 4741-6000  |
| <b>Telefone de Emergência:</b>                                    | SILCON EMERGÊNCIAS QUÍMICAS (0800 580 24 59)   |
| <b>Web site:</b>  | <a href="http://www.soprema.com.br">www.soprema.com.br</a>   |
| <b>Principais usos recomendados para a substância ou mistura:</b> | Indicado para impermeabilização de áreas como: banheiros, cozinhas e áreas de serviço (áreas térreas), baldrames, paredes de subsolos, piscinas, tanques e caixas d'água enterrados, tratamento de umidade em rodapés, paredes internas e externas (pressão negativa e positiva), como base para sistema flexível cimentício e camada base impermeável, nos sistemas de pintura imobiliária de paredes externas. |

## 2. IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

|   |  |
|---|--|
| <b>PERIGOS MAIS IMPORTANTES:</b>              | Corrosão   |
| <b>Classificação da substância ou mistura</b> | Mistura, Corrosão/Irritação da Pele, Categoria 2, Lesões oculares graves/irritação ocular, Categoria 1, Toxicidade para órgãos-alvo específicos – Exposição única, Categoria 3.  |
| <b>ELEMENTOS DE ROTULAGEM DO GHS</b>          |  |
| <b>Pictogramas</b>                            |    |
| <b>Palavra de Advertência</b>                 | Perigo   |
| <b>Frases de Perigo</b>                       | H315: Provoca irritação à pele<br>H318: Provoca lesões oculares graves<br>H335: Pode provocar irritação das vias respiratórias.  |
| <b>- Prevenção</b>                            | P280: Use luvas de proteção/roupa de proteção/proteção ocular/proteção facial<br>P264: Lave cuidadosamente após o manuseio<br>P261: Evite inalar as poeiras/fumos/gases/névoas/vapores/aerossóis<br>P271: Utilize apenas ao ar livre ou em locais bem ventilados |

|                                    |                |                |
|------------------------------------|----------------|----------------|
| <b>SOPREMA LTDA.</b>               | <b>FDS-297</b> |                |
| FDS – FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA | <b>Data</b>    | <b>Revisão</b> |
| DENVER ANTI-MOFO                   | 18/07/2025     | 02             |

- Resposta a Emergência**
- P302+P352 :EM CASO DE CONTATO COM A PELE: Lave com água e sabão em abundância.  
P321: Tratamento específico consulte um médico  
P332+P313: Em caso de irritação cutânea: Consulte um médico  
P362+P364: Retire toda a roupa contaminada e lave-a antes de usá-la novamente  
P305+P351+P338: EM CASO DE CONTATO COM OS OLHOS: Enxágue cuidadosamente com água durante vários minutos. No caso de uso de lentes de contato, remova-as, se for fácil. Continue enxaguando.  
P304 + P340: EM CASO DE INALAÇÃO: Remova a pessoa para o local ventilado e a mantenha em repouso numa posição que não dificulte a respiração.  
P312: Caso sinta indisposição, contate um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA/médico.
- Armazenamento**
- P403+P233: Armazene em local bem ventilado. Mantenha o recipiente hermeticamente fechado  
P405: Armazene em local fechado a chave.
- Disposição**
- P501: Descarte o conteúdo/recipiente conforme legislação local.
- Outros perigos que não resultam em uma classificação**
- A principal rota de exposição para poeiras do cimento é por via do trato respiratório e pele.

### 3. COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES

Identificar se o produto químico é substância ou mistura      Mistura

Ingredientes que contribuem para o perigo:

| Nome Químico      | N.º CAS    | Concentração % |
|-------------------|------------|----------------|
| Cimento           | 65997-15-1 | 40 - 70        |
| Polímero Acrílico | N.A.       | Máx 10         |
| Biocida           | N.A.       | 0,2 a 1,0      |

#### Embalagem

Polímero, cimento e aditivos  
Contribuem para o perigo: biocida

### 4. MEDIDAS DE PRIMEIROS-SOCORROS

- Inalação:**
- Remova a vítima do local contaminado.  
A inalação de fumos quando aquecido e fundido pode provocar dores de cabeça e náusea. Afrouxe as roupas, se necessário aplique respiração artificial. Imediatamente contate assistência médica. Levar a FDS em caso de inalação. Assegure que a vítima respire ar fresco.

|                                    |                |                |
|------------------------------------|----------------|----------------|
| <b>SOPREMA LTDA.</b>               | <b>FDS-297</b> |                |
| FDS – FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA | <b>Data</b>    | <b>Revisão</b> |
| DENVER ANTI-MOFO                   | 18/07/2025     | 02             |

|   |   |
|---|---|
| <b>- Contato com a pele:</b>  | Não apresenta perigo nas condições normais de utilização. Quando aquecido e fundido e em contato, causa queimaduras graves. Retirar as roupas e lavar as áreas afetadas com sabão e água em abundância. Não utilize solvente orgânico. O contato prolongado com a pele poderá causar queimaduras, irritações e dermatites alérgicas. Levar a FDS em caso de contato com a pele. |
| <b>- Contato com os olhos:</b>  | Lavar imediatamente com água em abundância, mantendo as pálpebras abertas, movimentando bem os olhos. Imediatamente lave com fluxo de água por 20 minutos no mínimo. Imediatamente consulte assistência médica para tratamento adicional. Levar a FDS em caso de contato com os olhos.  |
| <b>- Ingestão:</b>  | A indução ao vômito deve ser realizada apenas pela equipe médica. No caso de inconsciência ou convulsão, não colocar nada na boca da pessoa afetada. Procurar um médico imediatamente. Levar a FDS em caso de ingestão.   |
| <b>Ações que devem ser evitadas:</b>  | Nunca faça uma pessoa inconsciente vomitar ou ingerir líquidos. Se a pessoa inconsciente vomitar, virar sua cabeça para o lado evitando aspiração.  |
| <b>Sintomas e efeitos mais importantes, agudos ou tardios</b>                                 | Não disponível  |
| <b>Indicação de atenção médica imediata e tratamentos especiais requeridos, se necessário</b> | Óculos de segurança. Luvas resistentes a produtos químicos e proteção respiratória. Tratamento sintomático. Levar a FDS em caso de inalação, ingestão, contato com a pele e contato com os olhos. Produto irritante e sensibilizante.   |

## 5. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

|   |   |
|---|---|
| <b>Meios de extinção apropriados:</b>                         | Espumas químicas e neblinas d'água.   |
| <b>Meio de extinção <u>não</u> recomendados:</b>              | Jatos d'água, pó químico seco e CO <sub>2</sub> .   |
| <b>Perigos específicos da substância ou mistura:</b>          | A água contaminada não pode ser liberada para terra, canalizações, etc. Enviar as águas contaminadas e a terra para os locais de acordo com as legislações locais vigentes. |
| <b>Métodos especiais de combate a incêndio:</b>               | Não aplicável.  |
| <b>Proteção das pessoas envolvidas no combate a incêndio:</b> | Utilize vestimentas com pressão positiva de ar, com sistema de respiração autônomo e máscara tipo facial. Tenha cuidado em caso de incêndio químico                         |
| <b>Perigos específicos da combustão do produto químico:</b>   | A decomposição química pode liberar Óxidos de Carbono e outros gases ou vapores tóxicos   |

|                                    |                |                |
|------------------------------------|----------------|----------------|
| <b>SOPREMA LTDA.</b>               | <b>FDS-297</b> |                |
| FDS – FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA | <b>Data</b>    | <b>Revisão</b> |
| DENVER ANTI-MOFO                   | 18/07/2025     | 02             |

## 6. MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO

|   |   |
|---|---|
| <b>Precauções pessoais, equipamentos de proteção e procedimentos de emergência:</b> | Isolar a área em pelo menos 100 metros de raio mínimo. Restringir o acesso na área a fim de promover a operações de limpeza. Assegurar que a mesma seja efetuada somente por pessoal treinado e usar equipamento de proteção pessoal recomendado. Evitar que o material atinja cursos d'água, rede de esgotos, galerias de drenagem pluvial ou áreas confinadas. Precauções para o transbordo e manuseio: utilize EPI. Não coma, beba ou fume durante o manuseio do produto. Transbordo: Manipule as cargas com cuidado e restrinja o acesso à área de transbordo somente ao pessoal envolvido nas operações. Notificar às autoridades adequadas de saúde, segurança e meio ambiente. |
| <b>Para o pessoal do serviço de emergência</b>                                      | Isolar e sinalizar o local. Eliminar todas as fontes de calor e ignição, impedir faúlhas e centelhas, e não fumar na área de risco.   |
| <b>Para o pessoal que não faz parte dos serviços de emergência:</b>                 | Mante-se distante, com pelo menos 100 metros do local atingido.   |
| <b>Controle de poeira</b>   | Controlar a poeira com neblina d'água.  |
| <b>Precauções para o meio ambiente:</b>   | Limpar todo derramamento deste material para evitar levantamento de poeira e coletar em recipientes apropriados. O cimento endurecido pode ser eliminado como resíduo inerte.   |
| <b>Prevenção da inalação e do contato com a pele, mucosas e olhos:</b>              | Evitar a inalação da poeira. Evitar o contato com pele, mucosa e olhos.<br><br>As pessoas que irão manipular o produto derramado ou vazado deverão estar com roupas apropriadas, óculos de segurança, luvas e máscaras de proteção respiratória com filtros para vapores orgânicos, evitando assim o contato com a pele e os olhos. Utilize equipamento de proteção individual conforme descrito na seção 8.  |
| <b>Procedimentos de emergências e sistemas de alarmes:</b>                          | Recomenda-se o uso de técnicas específicas aprovadas pelo corpo de bombeiros  |
| <b>Métodos e materiais para a contenção e limpeza:</b>                              | Sempre que possível recupere o produto com material não inflamável (serragem, palha ou outro material absorvente) e remova o solo contaminado colocando-os em tonéis ou container para seu reaproveitamento ou tratamento. O produto que cair na água ficará na superfície, utilize barreiras de contenção para evitar o seu espalhamento e recupere o produto.   |
| <b>Procedimentos a serem adotados:</b>  | Recolher com material absorvente e eliminar.<br>Recolher o produto em recipientes plásticos adequados que possam ser fechados, para serem dispostos conforme legislação local vigente   |
| <b>Prevenção de perigos secundários:</b>  | Não disponível.   |
| <b>Diferenças na ação de grandes e pequenos vazamentos:</b>                         | Nenhuma   |

## 7. MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

|   |  |
|---|--|
| <b>Medidas Técnicas Apropriadas:</b>          | MANUSEIO   |
| <b>Prevenção da exposição do trabalhador:</b> | O produto deve ser manuseado com cuidado em suas embalagens originais. Evitar local úmido. O local deve ser fresco e ventilado evitando assim um acúmulo de vapores gases em caso de um vazamento ou derramamento. |

|                                    |                |                |
|------------------------------------|----------------|----------------|
| <b>SOPREMA LTDA.</b>               | <b>FDS-297</b> |                |
| FDS – FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA | <b>Data</b>    | <b>Revisão</b> |
| DENVER ANTI-MOFO                   | 18/07/2025     | 02             |

**Prevenção de incêndio e explosão:** Aterrar os equipamentos quando do manuseio. Não fumar. Não manusear o produto perto de fontes de calor ou ignição. Tomar medidas contra o acúmulo de cargas eletrostáticas. O uso de chama de queima se não protegida, pode-se constituir em risco de incêndio.

**Precauções para manuseio seguro:** A respiração deverá ser protegida quando grandes quantidades forem transvazadas sem exaustão local. Manusear de acordo com as normas de segurança para produtos químicos. Evitar contato com a pele, mucosa e olhos.

**- Medidas de higiene:**

**Apropriadas:** Lave bem as mãos antes de comer, beber, fumar ou ir ao banheiro. Roupas contaminadas devem ser trocadas e lavadas antes de sua reutilização.

**Inapropriadas:** Não coma, beba ou fume durante o manuseio do produto.

**Medidas Técnicas Apropriadas** ARMAZENAMENTO

**Apropriadas** Estabilidade de armazenamento: Evitar calor extremo.  
Condições de armazenamento adequadas: Guardar em lugar fresco e seco em embalagem de origem não aberta.

**Inapropriadas** Não armazenar com materiais incompatíveis e evitar umidade e água.

**Medidas Técnicas para Armazenamento**

**Condições Adequadas** Manter em local arejado e ventilado. Manter em área coberta

**Condições que devem ser evitadas** Umidade e água.

**- Materiais para embalagens**

**Recomendado:** Embalagens plásticas

**Inadequado** Não determinado

**8. CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL**

**Parâmetros de Controles Específicos** Adotar procedimentos nacionais e ou internacionais, Norma Regulamentadora Nº15 do Ministério do Trabalho, Normas de Higiene do Trabalho da FUNDACENTRO, procedimentos NIOSH, ou procedimentos ACGIH.

**Precauções especiais:** Providenciar lava olhos e chuveiro de emergência para as áreas de manuseio e armazenamento do produto.

**Parâmetros de controle específicos** Não determinado.

**- Limites de exposição ocupacional:** Não determinado.

**- Indicadores biológicos:** Não disponível.

|                                    |                |                |
|------------------------------------|----------------|----------------|
| <b>SOPREMA LTDA.</b>               | <b>FDS-297</b> |                |
| FDS – FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA | <b>Data</b>    | <b>Revisão</b> |
| DENVER ANTI-MOFO                   | 18/07/2025     | 02             |

**- Outros limites e valores:** Não disponível.

**Medidas de controle de engenharia:** Monitoramento periódico de concentração de gases e ou dos vapores nas áreas de sua utilização. Utilizar ventilação/exaustão nos locais de trabalho.

**Medidas de proteção pessoal**

**- Proteção respiratória:** Máscara facial para pós. Em altas concentrações, usar equipamentos de respiração autônoma ou com ar pressurizado.

**- Proteção das mãos:** Luvas de Látex ou PVC.

**- Proteção dos olhos/face:** Óculos de segurança para produtos de pó

**- Proteção da pele e corpo:** Aventais de PVC ou látex.  
Sapatos de segurança.  
Roupas de proteção deverão ser usadas.

**- Proteção de perigos térmicos:** Roupas apropriadas para calor, caso necessário.

**- Precauções especiais** Evitar exposição maciça ao pó. Deve ser manuseado por pessoas habilitadas e capacitadas. Nunca reutilizar embalagens para outros fins. As vestimentas e EPI's sempre devem ser limpos e verificados antes de uso. Utilizar sempre para higiene pessoal água, sabão e cremes de limpeza.

**9. PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS**

**Estado físico:** Sólido

**Forma:** Pó

**Cor:** Cinza

**Odor e limite de odor:** Característico

**pH:** Não aplicável

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

**Ponto de ebulição inicial e faixa de temperatura de ebulição:** Não disponível

**Ponto de fulgor:** Não disponível

**Taxa de evaporação:** Não disponível

**Inflamabilidade:** Não disponível

**Limites de explosividade/inflamabilidade**

**- Inferior (LEI):** Não disponível

**- Superior (LES):** Não disponível

**Pressão de vapor:** Não disponível

**Densidade relativa do vapor:** Não disponível

| SOPREMA LTDA.                      | FDS-297    |         |
|------------------------------------|------------|---------|
| FDS – FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA | Data       | Revisão |
| DENVER ANTI-MOFO                   | 18/07/2025 | 02      |

|   |                 |
|---|-----------------|
| <b>Densidade relativa:</b>                        | Não disponível  |
| <b>Solubilidade:</b>                              | Solúvel em água |
| <b>Coefficiente de partição - n-octanol/água:</b> | Não disponível  |
| <b>Temperatura de autoignição:</b>                | Não disponível  |
| <b>Temperatura de decomposição:</b>               | Não disponível  |
| <b>Viscosidade:</b>                               | Não disponível  |
| <b>Outras informações:</b>                        | Não disponível  |

## 10. ESTABILIDADE E REATIVIDADE

|  |   |
|--|---|
| <b>Reatividade:</b>                            | Nenhum desde que o produto seja armazenado, aplicado e processado corretamente. |
| <b>Estabilidade química:</b>                   | Estável em condições normais de uso.  |
| <b>Possibilidade de reações perigosas:</b>     | Nenhuma quando o produto é armazenado, aplicado e processado corretamente.      |
| <b>Condições a serem evitadas:</b>             | Umidade durante estocagem.  |
| <b>Materiais ou substâncias incompatíveis:</b> | Nenhuma   |
| <b>Produtos perigosos da decomposição:</b>     | Não determinado.  |

## 11. INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

|  |  |
|--|--|
| <b>Efeitos específicos:</b>                                      | Não disponível.  |
| <b>Informações de acordo com as diferentes vias de exposição</b> |  |
| <b>Toxicidade aguda:</b>   | Não especificado pela legislação brasileira. No trabalho com o produto recomenda-se que sejam observadas as toxicidades dos ingredientes:    |
| <b>Corrosão / Irritação da Pele</b>                              | Pode causar irritação.   |
| <b>Lesões oculares graves/irritação ocular</b>                   | Provoca lesões oculares graves   |
| <b>Sensibilização respiratória ou da pele</b>                    | Pode causar sensibilização   |
| <b>Perigo por aspiração</b>                                      | Pode causar irritação.   |
| <b>Toxicidade para órgãos-alvo específicos – exposição única</b> | Contato de exposição única podem causar problemas de ordem dermatológica. Pode provocar irritação das vias respiratórias.                    |
| <b>Toxicidade para órgãos-alvo – exposição repetida</b>          | Contato prolongado e repetido com a pele pode causar problemas de ordem dermatológica, tais como alergias, queimaduras e rachaduras da pele. |
| <b>-Efeitos Específicos</b>                                      | Ingestão pode causar irritação da mucosa e trato digestivo.  |

|                                    |                |                |
|------------------------------------|----------------|----------------|
| <b>SOPREMA LTDA.</b>               | <b>FDS-297</b> |                |
| FDS – FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA | <b>Data</b>    | <b>Revisão</b> |
| DENVER ANTI-MOFO                   | 18/07/2025     | 02             |

**Mutagenicidade em células germinativas:** Não disponível.

**Carcinogenicidade** Não disponível.

**Toxicidade à reprodução** Não disponível

**Substância que podem causar**

- **Interação** Não disponível

- **Aditivos:** Não disponível

- **Potenciação:** Não disponível

- **Sinergia:** Não disponível

## 12. INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

### Efeitos ambientais, comportamentos e impactos do produto

- **Mobilidade no solo:** O produto endurecido é insolúvel.

- **Persistência e degradabilidade:** Não disponível.

- **Potencial bioacumulativo:** Não disponível.

- **Ecotoxicidade:** Produto solúvel (miscível) na água

- **Outros efeitos adversos:** Não disponível

## 13. CONSIDERAÇÕES SOBRE A DESTINAÇÃO FINAL

### Métodos recomendados para destinação final

- **Produto:** O produto pode ser eliminado em grande parte de água através de processos abióticos, por exemplo, por absorção em lodo ativado. A disposição do resíduo deve ser feita de acordo com a Legislação Federal ou local para averiguação das restrições existentes. Produto pode ser coprocessado, ou incinerado.

- **Embalagem usada:** A disposição do resíduo deve ser feita de acordo com a Legislação Federal ou local para averiguação das restrições existentes. Embalagem deve ser descartada

- **Restos de produtos:** A disposição do resíduo deve ser feita de acordo com a Legislação Federal ou local para averiguação das restrições existentes. Produto pode ser coprocessado ou incinerado

## 14. INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE

### REGULAMENTAÇÕES NACIONAIS E INTERNACIONAIS

**Terrestre** RESOLUÇÃO Nº 6.016, DE 11 DE MAIO DE 2023  
Altera a Resolução nº 5.998, de 3 de novembro de 2022, que aprova o Regulamento para o Transporte Rodoviário de Produtos Perigosos, as suas Instruções Complementares, e dá outras providências e válida a partir de 1º de junho de 2023.

**Número ONU** Não aplicável

|                                    |                |                |
|------------------------------------|----------------|----------------|
| <b>SOPREMA LTDA.</b>               | <b>FDS-297</b> |                |
| FDS – FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA | <b>Data</b>    | <b>Revisão</b> |
| DENVER ANTI-MOFO                   | 18/07/2025     | 02             |

|   |  |
|---|--|
| <b>Nome apropriado para embarque</b>                  | <b>“Produtos não enquadrados na Resolução em vigor sobre transporte de produtos perigosos”</b>   |
| <b>Classe de risco / subclasse de risco principal</b> | Não aplicável  |
| <b>Número de Risco</b>                                | Não aplicável  |
| <b>Grupo de embalagem</b>                             | Não aplicável  |
| <b>Hidroviário</b>                                    | DPC – Diretoria de Portos e Costas( Transporte em águas brasileiras )<br>Normas de Autoridade Marítimas (NORMAM)<br>NORMAM 01/DPC : Embarcações empregadas na Navegação Mar Aberto<br>NORMAN 02/DPC: Embarcações empregadas na Navegação Interior<br>IMO – International Maritime Organization – (Organização Marítima Internacional )<br>International Maritime Dangerous Goods Code (IMDG Code)<br>Incorporating Amendment 34-8, 2008 Edition  |
| <b>Número IMDG/ ONU</b>                               | Não aplicável  |
| <b>Nome apropriado para o embarque</b>                | <b>“Produtos não enquadrados na Resolução em vigor sobre transporte de produtos perigosos”</b>   |
| <b>Classe de risco / subclasse de risco principal</b> | Não aplicável  |
| <b>Número de Risco</b>                                | Não aplicável  |
| <b>Grupo de embalagem</b>                             | Não aplicável  |
| <b>Aéreo</b>  | ANAC – Agência Nacional de Aviação Civil – resolução nº 129 de 08.12.2009<br>RBAC nº 175 – Regulamento Brasileiro de Aviação Civil – Transporte de Artigos Perigosos em Aeronaves Civas<br>IS – Nº 175-001 – Instrução Suplementar<br>ICAO – “International Civil Aviation Organization” ( Organização da Aviação Civil Internacional) – Doc 9184-NA/905<br>IATA – International Air Transport Association ( Associação Internacional de Transporte Aéreo)<br>Dangerous Good (DGR) – 51 th edition, 2010 |
| <b>Número ID/ ONU</b>                                 | Não aplicável  |
| <b>Nome apropriado para o embarque</b>                | <b>“Produtos não enquadrados na Resolução em vigor sobre transporte de produtos perigosos”</b>   |
| <b>Classe de risco / subclasse de risco principal</b> | Não aplicável  |
| <b>Número de Risco</b>                                | Não aplicável  |
| <b>Grupo de embalagem</b>                             | Não aplicável  |
| <b>Observação</b>                                     | As características do produto não correspondem aos parâmetros oficiais que definem produtos perigosos para fins de transportes.<br>De acordo com ADR / RID / ADN R / IMDG / ICAO / IATA  |

|                                    |                |                |
|------------------------------------|----------------|----------------|
| <b>SOPREMA LTDA.</b>               | <b>FDS-297</b> |                |
| FDS – FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA | <b>Data</b>    | <b>Revisão</b> |
| DENVER ANTI-MOFO                   | 18/07/2025     | 02             |

**Regulamentações Adicionais** De acordo com os Regulamentos da UE, o produto não necessita de classificação.  
Ficha de segurança fornecida a pedido de utilizadores profissionais.

**Perigo ao meio ambiente** Vide informações nessa FDS.

#### 15. INFORMAÇÕES SOBRE REGULAMENTAÇÕES

**Regulamentações de segurança, saúde e meio ambiente para o produto químico:** RESOLUÇÃO Nº 6.016, DE 11 DE MAIO DE 2023  
Altera a Resolução nº 5.998, de 3 de novembro de 2022, que aprova o Regulamento para o Transporte Rodoviário de Produtos Perigosos, as suas Instruções Complementares, e dá outras providências e válida a partir de 1º de junho de 2023.

#### 16. OUTRAS INFORMAÇÕES

**Referências bibliográficas:** AMERICAN CONFERENCE OF GOVERNMENTAL INDUSTRIALS HYGIENISTS. TLVs® E BEIs®: baseado na documentação dos limites de exposição ocupacional (TLVs®) para substâncias químicas e agentes físicos & índices biológicos de exposição (BEIs®). Tradução Associação Brasileira de Higiênistas Ocupacional.

BRASIL. MINISTÉRIO DO TRABALHO E EMPREGO (MTE). Norma Regulamentadora (NR) nº7: Programa de controle médico de saúde ocupacional. Brasília, DF. Jun. 1978.

BRASIL. MINISTÉRIO DO TRABALHO E EMPREGO (MTE). Norma Regulamentadora (NR) nº15: Atividades e operações insalubres. Brasília, DF. Jun. 1978.

ECHA - EUROPEAN CHEMICAL AGENCY. Disponível em: <<http://echa.europa.eu/web/guest/information-on-chemicals/registered-substances>>. Acesso em: abril de 2025

EPA dos EUA. 2011. EPI Suite™ para Microsoft® Windows, v 4.10. Estados Unidos: Agência de Proteção Ambiental, Washington. 2011. Disponível em: <<http://www.epa.gov/oppt/exposure/pubs/episuite.htm>>. Acesso em: abril de 2025

GESTIS Substance database - Institute for Occupational Safety and Health of the German Social Accident Insurance (IFA). Disponível em: <[http://gestis-en.itrust.de/nxt/gateway.dll/gestis\\_en/000000.xml?f=templates\\$fn=default.htm\\$3.0](http://gestis-en.itrust.de/nxt/gateway.dll/gestis_en/000000.xml?f=templates$fn=default.htm$3.0)> Acesso em: abril de 2025

NIOSH - NATIONAL INSTITUTE OF OCCUPATIONAL AND SAFETY. International Chemical Safety Cards. Disponível em: <<http://www.cdc.gov/niosh/>>. Acesso em: abril de 2025

[ABNT] ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS NBR 14725

Decreto Federal 2657 de 3 de julho de 1998

Lei nº 1235 de 02 de agosto de 2010 (Política Nacional de Resíduos Sólidos)  
Decreto nº 7404 de 23 de dezembro de 2010

#### Legendas e abreviaturas:

ACGIH – American Conference of Governmental Industrial Hygienists  
CAS – Chemical Abstracts Service  
CE50 – Concentração efetiva 50%  
IARC – International Agency for Research on Cancer  
NR – Norma Regulamentadora  
SCBA – Self Contained Breathing Apparatus  
STEL – Short Term Exposure Limit  
TLV – Threshold Limit Value  
TWA – Time Weighted Average

|  |                           |                      |
|--|---------------------------|----------------------|
| <b>SOPREMA LTDA.</b>                                   | <b>FDS-297</b>            |                      |
| FDS – FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA<br>DENVER ANTI-MOFO | <b>Data</b><br>18/07/2025 | <b>Revisão</b><br>02 |

**Informações importantes, mas não especificamente descritas às seções anteriores:**

Esta FDS foi elaborada baseada nos conhecimentos atuais do produto químico e fornece informações quanto à proteção, à segurança, à saúde e ao meio ambiente.

Adverte-se que o manuseio de qualquer substância química requer o conhecimento prévio de seus perigos pelo usuário. Cabe à empresa usuária do produto promover o treinamento de seus empregados e contratados quanto aos possíveis riscos advindos do produto.