



# FOLHA DE DADOS DE SEGURANÇA

ABNT NRB 14725-4: 2014

Página 1/12

## Maxi Mite

Revisão 2  
Data de revisão 2019-12-04

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

#### 1.1. Identificador do produto

|                   |                |
|-------------------|----------------|
| Nome do produto   | Maxi Mite      |
| Código do produto | 662069, 303291 |

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

|                      |                                                                                                                                                                                                                    |
|----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Fim a que se destina | [SU22] Utilizações profissionais: Domínio público (administração, educação, actividades recreativas, serviços, artes e ofícios); [PC35] Produtos de lavagem e de limpeza (incluindo produtos à base de solventes); |
| Descrição            | Limpeza.                                                                                                                                                                                                           |

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

|          |                                             |
|----------|---------------------------------------------|
| Empresa  | Neogen Corporation                          |
| Direcção | 620 Lesher Place<br>Lansing MI 48912<br>USA |
| Web      | www.neogen.com                              |
| Telefone | 517-372-9200/800-234-5333                   |
| Email    | SDS@neogen.com                              |

#### 1.4. Número de telefone de emergência

|  |                                                                                                       |
|--|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | 24 horas:<br>Médico: 1-651-523-0318 (internacional)<br>Spill/CHEMTREC: 1-703-527-3887 (internacional) |
|--|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|

#### Outras informações

|             |                                                                                                                                                                  |
|-------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Fabricados: | Preserve International<br>944 Nandino Blvd.<br>Lexington, KY 40511-1205 U.S.A.<br><br>Preserve International is a wholly-owned subsidiary of Neogen Corporation. |
|-------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

### SECÇÃO 2: Identificação dos perigos

#### 2.1. Classificação da substância ou mistura


|                                     |                                               |
|-------------------------------------|-----------------------------------------------|
| 2.1.2. Classificação - CE 1272/2008 | Skin Corr. 1A: H314; Aquatic Chronic 2: H411; |
|-------------------------------------|-----------------------------------------------|

#### 2.2. Elementos do rótulo

## Maxi Mite

Revisão 2  
Data de revisão 2019-12-04

## 2.2. Elementos do rótulo

|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Pictogramas de perigo                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Palavra-sinal                            | Perigo                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Advertência de perigo                    | Skin Corr. 1A: H314 - Provoca queimaduras na pele e lesões oculares graves.<br>Aquatic Chronic 2: H411 - Tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Recomendação de prudência:<br>Prevenção  | P260 - Não respirar as poeiras/fumos/gases/névoas/vapores/aerossóis.<br>P264 - Lavar cuidadosamente após manuseamento.<br>P273 - Evitar a libertação para o ambiente.<br>P280 - Usar luvas de protecção/vestuário de protecção/protecção ocular/protecção facial.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Recomendação de prudência:<br>Resposta   | P301+P330+P331 - EM CASO DE INGESTÃO: enxaguar a boca. NÃO provocar o vômito.<br>P303+P361+P353 - SE ENTRAR EM CONTACTO COM A PELE (ou o cabelo): despir/retirar imediatamente toda a roupa contaminada. Enxaguar a pele com água/tomar um duche.<br>P304+P340 - EM CASO DE INALAÇÃO: retirar a vítima para uma zona ao ar livre e mantê-la em repouso numa posição que não dificulte a respiração.<br>P305+P351+P338 - SE ENTRAR EM CONTACTO COM OS OLHOS: enxaguar cuidadosamente com água durante vários minutos. Se usar lentes de contacto, retire-as, se tal lhe for possível. Continuar a enxaguar.<br>P310 - Contacte imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO ANTIVENENOS ou um médico.<br>P363 - Lavar a roupa contaminada antes de a voltar a usar. |
| Recomendação de prudência:<br>Eliminação | P501 - Eliminar o conteúdo/recipiente em um mecanismo de eliminação de resíduos perigosos/especiais aprovado de acordo com as regulamentações locais e nacionais                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |

## 2.3. Outros perigos

|               |                                    |
|---------------|------------------------------------|
| Outros riscos | Pode ser perigoso se for engolido. |
|---------------|------------------------------------|

## SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes

## 3.2. Misturas

## EC 1272/2008

| Nome Químico                 | Index-No.    | CAS No.    | CE No.    | REACH Registration Number | Conc. (%w/w) | Classificação                                                                                            |
|------------------------------|--------------|------------|-----------|---------------------------|--------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Sodium carbonate             | 011-005-00-2 | 497-19-8   | 207-838-8 |                           | 50 - 60%     | Eye Irrit. 2: H319;                                                                                      |
| Sodium hydroxide             | 011-002-00-6 | 1310-73-2  | 215-185-5 |                           | 10 - 20%     | Skin Corr. 1A: H314;                                                                                     |
| Troclosene sodium, dihydrate | 613-030-01-7 | 51580-86-0 | 220-767-7 |                           | 1 - 10%      | Acute Tox. 4: H302; Eye Irrit. 2: H319; STOT SE 3: H335; Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 1: H410; |
| Disodium metasilicate        | 014-010-00-8 | 6834-92-0  | 229-912-9 |                           | 1 - 10%      | Skin Corr. 1B: H314; STOT SE 3: H335;                                                                    |

## Descrição

|  |                                                              |
|--|--------------------------------------------------------------|
|  | As concentrações listadas não são especificações do produto. |
|--|--------------------------------------------------------------|

## Outras informações

|  |                                                                                          |
|--|------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | O texto completo das declarações de perigo listados nesta seção é fornecido na seção 16. |
|--|------------------------------------------------------------------------------------------|

## SECÇÃO 4: Primeiros socorros

## 4.1. Descrição das medidas de primeiros socorros

## Maxi Mite

Revisão 2

Data de revisão 2019-12-04

## 4.1. Descrição das medidas de primeiros socorros

|                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|-----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Inalação              | Deslocar a pessoa exposta para um local com ar fresco. É necessário auxílio médico imediato. Se a vítima estiver inconsciente, verificar a sua respiração e aplicar respiração artificial, se necessário. Em caso de respiração difícil, administrar oxigénio. Em caso de paragem respiratória, administrar respiração artificial.                                 |
| Contacto com os olhos | Afastar imediatamente a pessoa afectada da fonte de contaminação. Segure o olho aberto e enxague lentamente e suavemente com água por 15-20 minutos. As lentes de contacto deverão ser retiradas. É necessário auxílio médico imediato.                                                                                                                            |
| Contacto com a pele   | Afastar imediatamente a pessoa afectada da fonte de contaminação. Em caso de contacto com a pele, retirar imediatamente toda a roupa contaminada e lavar imediata e abundantemente com água e sabão. Se a substância permanecer ainda na pele, molhar a pele afectada com muita água corrente durante pelo menos 10 minutos. É necessário auxílio médico imediato. |
| Ingestão              | Enxaguar a boca cuidadosamente. Não induzir o vômito, a menos que dito para fazê-lo pelo centro de controle de veneno ou Médico. Probable mucosal damage may contraindicate the use of gastric lavage. Nunca administrar nada por via oral a uma pessoa inconsciente. É necessário auxílio médico imediato.                                                        |

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

|                       |                                                                                                                                                                                        |
|-----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Inalação              | Corrosivo para as vias respiratórias. Provoca queimaduras. Em casos graves, pode provocar perda de consciência. Pode provocar irritação das mucosas. Pode provocar tontura e cefaleia. |
| Contacto com os olhos | Risco de lesões oculares graves. Provoca inflamação grave e pode danificar a córnea. Perigo de efeitos irreversíveis muito graves.                                                     |
| Contacto com a pele   | Corrosive to living tissue. Provoca queimaduras na pele. Perigo de efeitos irreversíveis muito graves.                                                                                 |
| Ingestão              | Corrosivo para o tecido vivo. Provoca queimaduras graves. Perigo de efeitos irreversíveis muito graves. A ingestão pode provocar náusea e vômito.                                      |

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

|  |                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|--|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | Afastar imediatamente a pessoa afectada da fonte de contaminação. Levar para o hospital caso apresente queimaduras ou sintomas de envenenamento. É necessário auxílio médico imediato. Se for necessário consultar um médico, mostre-lhe a embalagem ou o rótulo. |
|--|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

## Outras informações

|  |                                                                                                |
|--|------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | Consulte a etiqueta do produto e / ou o folheto informativo para obter informações adicionais. |
|--|------------------------------------------------------------------------------------------------|

## SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios

## 5.1. Meios de extinção

|  |                                                                                     |
|--|-------------------------------------------------------------------------------------|
|  | Utilize os meios de extinção apropriados para as condições envolventes de incêndio. |
|--|-------------------------------------------------------------------------------------|

## 5.2. Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

|  |                                                                                                                                                                                                                              |
|--|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | Pode formar pó combustível/mistura de ar. Corrosivo. Do not breathe dust or vapour. Contém substância (s) perigosa (s) para o meio ambiente. Não permitir que a água de escoamento se introduza nos esgotos ou canalizações. |
|--|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

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

|  |                                                                                                                              |
|--|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | Em caso de incêndio e/ou explosão não respirar os fumos. Desgaste: Aparelho respiratório estanque, Equipamento de protecção. |
|--|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

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

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

|  |                                                                                                                                                                                      |
|--|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | No caso de limpeza após um derrame, usar roupas de protecção e equipamentos adequados para evitar a exposição da pele e dos olhos e para evitar a ingestão ou inalação. Assegure uma |
|--|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

## Maxi Mite

Revisão 2

Data de revisão 2019-12-04

**6.1. Precauções individuais, equipamento de protecção e procedimentos de emergência**

|  |                                                                                                                                                                                                               |
|--|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | ventilação adequada da área de trabalho. Mantenha o pessoal afastado da fuga. Evitar o contacto com a pele e os olhos. Evitar a exposição prolongada ou repetida. Manter afastado de materiais incompatíveis. |
|--|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

**6.2. Precauções a nível ambiental**

|  |                                                                                                                                                                                   |
|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | Prevenir a fuga adicional se for seguro. Limpar a área da fuga cuidadosamente com muita água. Não eliminar para águas de superfície. Não deixe que o produto contamine o subsolo. |
|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

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

|  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | Recolher o produto derramado. Evite a formação de poeiras. Transferir para contentores adequados e rotulados para a eliminação. Eliminar este produto e o seu recipiente, enviando-os para local autorizado para a recolha de resíduos perigosos ou especiais. Limpar a área da fuga cuidadosamente com muita água. Não contaminar a água através da limpeza do equipamento ou da eliminação de resíduos. |
|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

**6.4. Remissão para outras secções**

|  |                                                |
|--|------------------------------------------------|
|  | Ver secção 2, 8, and 13 para mais informações. |
|--|------------------------------------------------|

**SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem****7.1. Precauções para um manuseamento seguro**

|  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|--|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | Adoptar as melhores considerações de Manuseamento Manual ao manusear, transportar e distribuir. Manipular e abrir o recipiente com prudência. Evite a formação de poeiras. Assegure uma ventilação adequada da área de trabalho. Em caso de ventilação insuficiente, usar equipamento respiratório adequado. Não respirar as poeiras. Provoca danos oculares e danos na pele. Utilizar vestuário de protecção contra produtos químicos. Use óculos de proteção ou protetor facial e luvas de borracha ao manusear este produto. Lave a parte externa das luvas antes de removê-las. Lave as mãos cuidadosamente com água e sabão depois de manusear e antes de comer, beber, goma de mascar, usar tabaco, ou usar o banheiro. A roupa de trabalho contaminada não pode sair do local de trabalho. Não contaminar a água através da limpeza do equipamento ou da eliminação de resíduos. Não comer, beber ou fumar em áreas onde este produto seja utilizado ou esteja armazenado. Leia o rótulo inteiro e siga todas as instruções de uso, restrições e precauções. |
|--|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

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

|  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|--|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | Armazene no recipiente original em um lugar fresco, seco inacessível às crianças e aos animais de estimação. Manter o recipiente bem fechado. Não contaminar a água, o alimento, ou a alimentação pelo armazenamento ou pela eliminação. Keep containers closed and away from other chemicals. Não armazenar com substâncias ou misturas incompatíveis. Siga as instruções do rótulo. |
|--|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

**7.3. Utilizações finais específicas**

|  |                                       |
|--|---------------------------------------|
|  | Ver secção 1.2 para mais informações. |
|--|---------------------------------------|

**Outras informações**

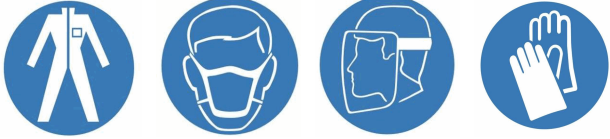
|  |                                                                                                |
|--|------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | Consulte a etiqueta do produto e / ou o folheto informativo para obter informações adicionais. |
|--|------------------------------------------------------------------------------------------------|

**SECÇÃO 8: Controlo da exposição/protecção individual****8.2. Controlo da exposição**

## Maxi Mite

Revisão 2  
Data de revisão 2019-12-04

## 8.2. Controlo da exposição

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p><b>8.2.1. Controlos técnicos adequados</b></p> <p><b>8.2.2. Medidas de protecção individual, nomeadamente equipamentos de protecção individual</b></p> <p><b>Protecção ocular / facia I</b></p> <p><b>Protecção da pele - Protecção das mãos</b></p> <p><b>Protecção da pele - Outras</b></p> <p><b>Protecção respiratória</b></p> <p><b>Controlos de exposição ocupacional</b></p> |  <p>Assegure uma ventilação adequada da área de trabalho. A exposição acima do limite de exposição ocupacional (LEO) pode provocar efeitos adversos de saúde.</p> <p>Utilizar vestuário de protecção contra produtos químicos. Não respirar pó ou vapor.</p> <p>Desgaste: Óculos de segurança aprovados, Escudo facial.</p> <p>Desgaste: Luvas resistentes a produtos químicos. Lave a parte externa das luvas antes de removê-las. Lave as mãos cuidadosamente com água e sabão depois de manusear e antes de comer, beber, goma de mascar, usar tabaco, ou usar o banheiro.</p> <p>Após contacto com a pele, lavar imediata e abundantemente com água e sabão. Usar vestuário de protecção e equipamento protector para os olhos /face adequados.</p> <p>Não respirar as poeiras. Em caso de ventilação insuficiente, usar equipamento respiratório adequado.</p> <p>A exposição acima do limite de exposição ocupacional (LEO) pode provocar efeitos adversos de saúde. Forneça o chuveiro químico. Proporcionar uma instalação para lavagem ocular. Proteger o vestuário do contacto com o produto. Lavar a roupa contaminada antes de a voltar a usar. A roupa de trabalho contaminada não pode sair do local de trabalho. Evite a contaminação dos alimentos ou dos animais.</p> |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

## Outras informações

|  |                                                                                                                                 |
|--|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <p>Consulte a etiqueta do produto para obter os requisitos e recomendações adicionais do PPE. Siga as instruções do rótulo.</p> |
|--|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

## SECÇÃO 9: Propriedades físicas e químicas

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

## Maxi Mite

Revisão 2  
Data de revisão 2019-12-04

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

|                                    |                       |
|------------------------------------|-----------------------|
| <b>Estado</b>                      | Pó                    |
| <b>Cor</b>                         | Branco                |
| <b>Odor</b>                        | Ligeiro               |
| <b>Taxa de evaporação</b>          | dados não disponíveis |
| <b>Limites de inflamabilidade</b>  | dados não disponíveis |
| <b>Pressão de vapor</b>            | dados não disponíveis |
| <b>Densidade de vapor</b>          | dados não disponíveis |
| <b>Densidade relativa</b>          | dados não disponíveis |
| <b>Coefficiente de partição</b>    | dados não disponíveis |
| <b>Temperatura de auto-ignição</b> | dados não disponíveis |
| <b>Viscosidade</b>                 | Não se aplica.        |
| <b>Propriedades explosivas</b>     | dados não disponíveis |
| <b>Propriedades comburentes</b>    | dados não disponíveis |
| <b>Limiar olfactivo</b>            | dados não disponíveis |
| <b>pH</b>                          | dados não disponíveis |
| <b>Ponto de fusão</b>              | dados não disponíveis |
| <b>Ponto de congelação</b>         | Não se aplica.        |
| <b>Ponto de ebulição</b>           | Não se aplica.        |
| <b>Ponto de ignição</b>            | dados não disponíveis |
| <b>Solubilidade</b>                | Solúvel em água       |

## 9.2. Outras informações

|                                           |                |
|-------------------------------------------|----------------|
| <b>Compostos orgânicos voláteis (COV)</b> | Não se aplica. |
|-------------------------------------------|----------------|

## SECÇÃO 10: Estabilidade e reactividade

## 10.1. Reactividade

|  |                               |
|--|-------------------------------|
|  | Estável em condições normais. |
|--|-------------------------------|

## 10.2. Estabilidade química

|  |                               |
|--|-------------------------------|
|  | Estável em condições normais. |
|--|-------------------------------|

## 10.3. Possibilidade de reacções perigosas

|  |                                                                                                                      |
|--|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | as condições especificadas, as reacções perigosas que levam a temperaturas ou pressões excessivas não são esperadas. |
|--|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

## 10.4. Condições a evitar

|  |                                                                          |
|--|--------------------------------------------------------------------------|
|  | Manter afastado de materiais incompatíveis. Manter afastado de humidade. |
|--|--------------------------------------------------------------------------|

## 10.5. Materiais incompatíveis

|  |                                   |
|--|-----------------------------------|
|  | Manter afastado de ácidos fortes. |
|--|-----------------------------------|

## 10.6. Produtos de decomposição perigosos

|  |                    |
|--|--------------------|
|  | Óxidos de carbono. |
|--|--------------------|

## SECÇÃO 11: Informação toxicológica

## 11.1. Informações sobre os efeitos toxicológicos

|                         |                                                                                                                                                                                                                        |
|-------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Toxicidade aguda</b> | Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são cumpridos. No entanto, este produto contém substância (s) que são classificadas como perigosas. Para obter mais informações, consulte a seção 3. |
|-------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

## Maxi Mite

Revisão 2

Data de revisão 2019-12-04

## 11.1. Informações sobre os efeitos toxicológicos

|                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|---------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Corrosão/irritação cutânea                                          | Corrosive to living tissue. Provoca queimaduras. Possibilidade de efeitos irreversíveis.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Lesões oculares graves/irritação ocular                             | Provoca queimaduras graves. Provoca inflamação grave e pode danificar a córnea. Possibilidade de efeitos irreversíveis.                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Sensibilização respiratória ou cutânea                              | Pode provocar reacções alérgicas em pessoas susceptíveis.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Mutagenicidade em células germinativas                              | Sem efeitos mutagénicos relatados.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Carcinogenicidade                                                   | Não se verificou ser um potencial carcinógeno na Agência Internacional de pesquisa sobre câncer (IARC) monografias, volumes 1-123.<br>Não listado no programa nacional de toxicologia (NTP) 14º relatório sobre carcinogénios.<br>Não listado na conferência americana de higienistas industriais governamentais (ACGIH) guia de valores de exposição ocupacional.<br>Não listado na norma OSHA 1910,1003 carcinogénios. |
| Toxicidade reprodutiva                                              | Sem efeitos teratogénicos relatados.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição única    | Quando inalado, pode provocar sintomas de alergia ou de asma ou dificuldades respiratórias. Pode causar irritação da mucosa oral.                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição repetida | Component(s) may cause damage to human organs based on animal data.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Perigo de aspiração                                                 | Ausência de Perigo Significativo.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Exposição repetida ou prolongada                                    | Evitar a exposição prolongada ou repetida. A aparência atrasada das queixas e o desenvolvimento da hipersensibilidade (respiração difícil, tossir, asma) são possíveis. A exposição acima do limite de exposição ocupacional (LEO) pode provocar efeitos adversos de saúde.                                                                                                                                              |

## 11.1.2. Misturas

|  |                                     |
|--|-------------------------------------|
|  | Ver secção 3 para mais informações. |
|--|-------------------------------------|

## 11.1.3. Informações relativas aos perigos

|  |                                           |
|--|-------------------------------------------|
|  | Ver secção 2 and 3 para mais informações. |
|--|-------------------------------------------|

## 11.1.4. Informação toxicológica

|  |                       |
|--|-----------------------|
|  | dados não disponíveis |
|--|-----------------------|

## 11.1.5. Classe de perigo

|  |                                            |
|--|--------------------------------------------|
|  | Ver secção 2 and 14 para mais informações. |
|--|--------------------------------------------|

## 11.1.6. Critérios de classificação

|  |                                                                                                                                                  |
|--|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | Baseado nas considerações do Sistema Globalmente Harmonizado (GHS) para a classificação de misturas. Veja a Seção 15 para citações regulatórias. |
|--|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

## 11.1.7. Informações sobre vias de exposição prováveis

|  |                                                                 |
|--|-----------------------------------------------------------------|
|  | Contacto com os olhos. Contacto com a pele. Inalação. Ingestão. |
|--|-----------------------------------------------------------------|

## 11.1.8. Sintomas relacionados com as características físicas, químicas e toxicológicas

|  |                                       |
|--|---------------------------------------|
|  | Ver secção 4.2 para mais informações. |
|--|---------------------------------------|

## 11.1.9. Efeitos imediatos e retardados e efeitos crónicos decorrentes de exposição breve e prolongada

|  |                                       |
|--|---------------------------------------|
|  | Ver secção 4.2 para mais informações. |
|--|---------------------------------------|

## 11.1.10. Interações

|  |                        |
|--|------------------------|
|  | dados não disponíveis. |
|--|------------------------|

## Maxi Mite

Revisão 2

Data de revisão 2019-12-04

## 11.1.11. Ausência de dados específicos

|  |                                                                                    |
|--|------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <1% desta mistura é constituída por ingredientes de toxicidade aguda desconhecida. |
|--|------------------------------------------------------------------------------------|

## 11.1.12. Informações sobre misturas versus informações sobre substâncias

|  |                                     |
|--|-------------------------------------|
|  | Ver secção 3 para mais informações. |
|--|-------------------------------------|

## 11.1.13. Outras informações

|  |                                                       |
|--|-------------------------------------------------------|
|  | Atenção — Substância ainda não completamente testada. |
|--|-------------------------------------------------------|

**SECÇÃO 12: Informação ecológica**

## 12.1. Toxicidade

|  |                       |
|--|-----------------------|
|  | dados não disponíveis |
|--|-----------------------|

## 12.2. Persistência e degradabilidade

|  |                                              |
|--|----------------------------------------------|
|  | Não há dados disponíveis sobre este produto. |
|--|----------------------------------------------|

## 12.3. Potencial de bioacumulação

|  |                                              |
|--|----------------------------------------------|
|  | Não há dados disponíveis sobre este produto. |
|--|----------------------------------------------|

## 12.4. Mobilidade no solo

|  |                                              |
|--|----------------------------------------------|
|  | Não há dados disponíveis sobre este produto. |
|--|----------------------------------------------|

## 12.5. Resultados da avaliação PBT e mPmB

|  |                                              |
|--|----------------------------------------------|
|  | Não há dados disponíveis sobre este produto. |
|--|----------------------------------------------|

## 12.6. Outros efeitos adversos

|  |                                                                                                                                                                                                                                                        |
|--|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | Este produto é tóxico para peixes e organismos aquáticos. Não descarregue o efluente que contem este produto em lagos, córregos, lagoas, estuários, oceanos, ou outras águas menos que de acordo com as exigências de regulamentos locais e nacionais. |
|--|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

**SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação**

## 13.1. Métodos de tratamento de resíduos

|  |                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|--|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | Eliminar o conteúdo/recipiente em um mecanismo de eliminação de resíduos perigosos/especiais aprovado de acordo com as regulamentações locais e nacionais. Não descarregue o efluente que contém este produto para sistemas de esgoto. Siga as instruções do rótulo. |
|--|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

**Métodos de eliminação**

|  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|--|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | Eliminar o conteúdo/recipiente em um mecanismo de eliminação de resíduos perigosos/especiais aprovado de acordo com as regulamentações locais e nacionais. Não contaminar a água através da limpeza do equipamento ou da eliminação de resíduos. Não deitar os resíduos no esgoto; não eliminar o produto e o seu recipiente sem tomar as precauções de segurança devidas. Não eliminar para águas de superfície. Não deixe que o produto contamine o subsolo. |
|--|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

**Eliminação da embalagem**

|  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | Recipiente nonrefillable. Não reutilize ou recarregue este contentor.<br>Se vazio: não reutilizar este contêiner. Coloque no lixo ou oferta para reciclagem, se disponível.<br>Se parcialmente preenchido: chame sua agência local de resíduos sólidos para obter instruções de descarte. Nunca coloc o produto não utilizado para baixo todo o dreno interno ou ao ar livre. Os recipientes vazios podem ser enviados para aterro se obedecerem a regulamentos locais, regionais e nacionais. Pode ser reciclado se obedecer a regulamentos locais, regionais e nacionais. |
|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

**Outras informações**

|  |                                                                                                |
|--|------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | Consulte a etiqueta do produto e / ou o folheto informativo para obter informações adicionais. |
|--|------------------------------------------------------------------------------------------------|



## Maxi Mite

Revisão 2

Data de revisão 2019-12-04

**SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte**

## Pictogramas de perigo



## 14.1. Número ONU

UN1759

## 14.2. Designação oficial de transporte da ONU

CORROSIVE SOLID, N.O.S. (Sodium hydroxide)

## 14.3. Classes de perigo para efeitos de transporte

|                  |   |
|------------------|---|
| ADR/RID          | 8 |
| Risco secundário | - |
| IMDG             | 8 |
| Risco secundário | - |
| IATA             | 8 |
| Risco secundário | - |

## 14.4. Grupo de embalagem

Grupo de embalagem I

## 14.5. Perigos para o ambiente

|                         |    |
|-------------------------|----|
| Perigos para o ambiente | No |
| Poluente marinho        | No |

## ADR/RID

|                 |     |
|-----------------|-----|
| HI              | 88  |
| Tunnel Category | (E) |

## IMDG

Código EmS F-A S-B

## IATA

|                                      |       |
|--------------------------------------|-------|
| Instruções da embalagem (Carga)      | 862   |
| Quantidade máxima                    | 25 kg |
| Instruções da embalagem (Passageiro) | 858   |
| Quantidade máxima                    | 1 kg  |

**SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação**

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

|                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|----------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Regulamentos                                                   | Normas ABNT NRB 14725 (constituída por 4 partes).                                                                                                                                                                                                                         |
| Inventários de produtos químicos e listas de direito de saber: | --Internacional--.<br>Convenção de Basileia (resíduos perigosos): H8, H12.<br>Convenção sobre armas químicas (OPCW): Este material não contém componentes reportáveis.<br>Gases de Efeito Estufa do Protocolo de Kyoto: Este material não contém componentes reportáveis. |

## Maxi Mite

Revisão 2

Data de revisão 2019-12-04

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

Acordo Mercosul: Não se aplica.

Protocolo de Montreal: Este material não contém componentes reportáveis.

A Convenção de Roterdão: Este material não contém componentes reportáveis.

A Convenção de Estocolmo: Este material não contém componentes reportáveis.

--Ásia e as nações ASEAN--.

Catálogo de produtos químicos perigosos (China): [1669, Sodium hydroxide, CAS No. 1310-73-2], [1618, Sodium metasilicate, CAS No. 6834-92-0].

Regulamento do Ministro do comércio da República de Indonésia, número 75, ano 2014, a respeito da segunda emenda do Ministro do comércio, número 44, ano 2009, a respeito da provisão, da distribuição, e do controle de substâncias perigosas: Este material não contém componentes reportáveis.

Lei de controle de substâncias químicas (Japão): Avaliação prioritária, (ecossistema), [159, Troclosene sodium, dihydrate, CAS No. 51580-86-0].

Lei de segurança e saúde industrial, substâncias perigosas (Japão): Rotulagem e notificação requerida, [Sodium hydroxide, CAS No. 1310-73-2].

Ato de substâncias venenosas e deletérias (Japão): Substância prejudicial, [Sodium hydroxide, CAS No. 1310-73-2].

Substâncias químicas sujeitas a permissão (Coreia): Substância tóxica, [97-1-136, Sodium hydroxide, CAS No. 1310-73-2].

Substâncias restritas ou proibidas (Coreia): Este material não contém componentes reportáveis.

Utilização e normas de exposição de substâncias químicas perigosas para a saúde (USECHH), regulamento 2000 (Malásia): Padrão de exposição da programação I, CLASS regulamento, [Sodium hydroxide, CAS No. 1310-73-2].

Inventário filipino de produtos químicos e substâncias químicas (PICCS): Lei de Controle de Substâncias Tóxicas e Resíduos Perigosos e Nucleares (RA6969):, [Sodium hydroxide, CAS No. 1310-73-2], [Sodium tripolyphosphate, CAS No. 7758-29-4], [Troclosene sodium, dihydrate, CAS No. 51580-86-0].

Taiwan Ato de controle de substâncias químicas tóxicas e preocupadas (TCCSCA): Este material não contém componentes reportáveis.

Lei de substâncias perigosas (Tailândia): Este material não contém componentes reportáveis.

Lei sobre produtos químicos (Vietname): Anexo I, Apêndice V, Apêndice VII, [Sodium hydroxide, CAS No. 1310-73-2], Apêndice V, [Sodium tripolyphosphate, CAS No. 7758-29-4].

--Austrália e Nova Zelândia--.

Código de mercadorias perigosas australiano: Class 8.

Inventário Australiano de Substâncias Químicas (AICS): Todos os ingredientes listados ou isentos.

Nova Zelândia inventário de produtos químicos (NZIoC): Todos os ingredientes listados ou isentos.

--União Europeia e Grã-Bretanha--.

Lista de autorizações (anexo XIV do REACH): Este material não contém componentes reportáveis.

Anexo XVII do REACH: Este material não contém componentes reportáveis.

Artigo 95.º do Regulamento relativo aos produtos biocidas (RPB): [PT2, Troclosene sodium, dihydrate, CAS No. 51580-86-0].

--América do Norte--.

Listas de substâncias domésticas/não domésticas: Todos os ingredientes listados ou isentos.

Ato de controle de substâncias tóxicas (TSCA): Todos os ingredientes listados ou isentos.

Lista de substâncias perigosas da direita para saber de Massachusetts: Sodium hydroxide, Sodium tripolyphosphate.

## Maxi Mite

Revisão 2

Data de revisão 2019-12-04

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

|  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <p>Trabalhador de Nova Jersey e direito comunitário de conhecer a lei: Sodium hydroxide, Sodium tripolyphosphate.</p> <p>Direito da Pensilvânia para conhecer a lei: Sodium hydroxide, Triphosphoric acid, pentasodium salt.</p> <p>Rhode Island right-to-know lei geral: Sodium hydroxide.</p> <p>** residentes da Califórnia, por favor, note **.</p> <p>Proposição 65 de Califórnia: Este material não contém componentes reportáveis.</p> <p>Califórnia produto de limpeza right-to-know lei de 2017 (SB 258): Consulte anexo A para obter A lista completa e informações adicionais.</p> |
|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

## SECÇÃO 16: Outras informações

## Outras informações

|                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|----------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Revisão</b>                                     | Este documento difere da versão anterior nas seguintes áreas.<br>15 - Inventários de produtos químicos e listas de direito de saber:.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>Acrónimos</b>                                   | <p>ADR/RID: Acordos Europeus relativos ao transporte internacional de mercadorias perigosas por caminho-de-ferro (RID) e por estrada (ADR).</p> <p>CAS No.: Serviço de resumos químicos.</p> <p>CLASS: Classificação, rotulagem e ficha de dados de segurança do Regulamento relativo aos produtos químicos perigosos 2013 (Malásia).</p> <p>GHS: sistema globalmente harmonizado.</p> <p>HCS 2012: padrão de comunicação de perigos dos EUA (2012 revisão).</p> <p>IATA: Associação Internacional de transporte aéreo.</p> <p>ICAO: organização da aviação civil internacional.</p> <p>IMDG: mercadorias perigosas marítimas internacionais.</p> <p>LD: Dose letal.</p> <p>LEP: Limite de exposição profissional.</p> <p>OSHA: Administração de segurança e saúde ocupacional dos Estados Unidos.</p> <p>PEL: Limite de exposição admissível.</p> <p>REACH: registo, avaliação, autorização e restrição de produtos químicos.</p> <p>SVHC: Substância que suscita elevada preocupação.</p> <p>US DOT: Departamento de transportes dos Estados Unidos.</p> <p>VOC: Composto orgânico volátil.</p> <p>WEL: Limite de exposição no local de trabalho.</p> |
| <b>Texto de advertências de perigo na Secção 3</b> | <p>Eye Irrit. 2: H319 - Provoca irritação ocular grave.</p> <p>Skin Corr. 1A: H314 - Provoca queimaduras na pele e lesões oculares graves.</p> <p>Skin Corr. 1B: H314 - Provoca queimaduras na pele e lesões oculares graves.</p> <p>Skin Irrit. 2: H315 - Provoca irritação cutânea.</p> <p>EUH031 - Em contacto com ácidos liberta gases tóxicos.</p> <p>Acute Tox. 4: H302 - Nocivo por ingestão.</p> <p>STOT SE 3: H335 - Pode provocar irritação das vias respiratórias.</p> <p>Aquatic Acute 1: H400 - Muito tóxico para os organismos aquáticos.</p> <p>Aquatic Chronic 1: H410 - Muito tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |

## Outras informações

|  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|--|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <p>DISCLAIMER: as informações e recomendações estabelecidas aqui ( "informações ") são apresentadas de boa fé e acredita-se ser correto a partir da data emitida. Nenhuma representação é feita em relação à integralidade ou exatidão das informações. Além disso, por causa dos muitos fatores que afetam o uso deste produto, a informação é fornecida mediante a condição de que a pessoa (s) recebê-lo fará sua própria determinação em relação à sua adequação para sua própria</p> |
|--|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

## Maxi Mite

Revisão 2

Data de revisão 2019-12-04

## Outras informações

finalidade (s), antes de usar.

Exceto conforme expressamente declarado neste documento, sem garantias, garantias ou representações de qualquer tipo, expressas ou implícitas, incluindo, mas não limitado a, garantia implícita de comercialização, adequação a um propósito específico, curso de desempenho, uso de comércio ou resultados a serem obtidos pelo uso deste produto são feitos em relação a este produto ou uso deste produto. O produto coberto é fornecido "como é" e apenas sujeito às garantias aqui fornecidas, nenhuma responsabilidade é assumida resultante do uso deste produto.