

## Ficha de dados de segurança

Em conformidade com ABNT NBR 14725-4

data da impressão 27.05.2025

Revisão: 27.05.2025

### 1 Identificação

· **Identificador do produto**

· **Nome comercial:** Enamelast™

· **Código do produto:**

SDS 352-001.17R01, 71122, 1009274, 1001036, 1005983, 13784, 12280, 13454, 4352, 1006557, 1006179, 12550, 5154, 3380, 4344-P3, 5187, 2486, 5782, 2484, 5783, 5187-CA, 4362-CA, 4518-CA, 5188, 4352-CA, 4343-CA, 4528-CA, 6293, 4353-P3, 2485, 4353, 5786, 4822, 4344, 4362-CN, 4343-CN, 4528-CN, 4518-CN, 4363-P3, 4947, 5784, 4518, 5785, 4352-CN, 5187-CN, 4819, 4343, 4362, 5329, 4363, 4528-P3, 4518-JP, 4528, 4518-P3, 5787

· **Número de índice:** SDS 352-001.15

· **Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas**

Verniz dentário profissional com flúor

· **Utilização da substância / da preparação** Verniz dentário profissional com flúor

· **Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança**

· **Fabricante/fornecedor:**

Ultradent Products, Inc.  
505 W Ultradent Drive (10200 S)  
South Jordan, UT 84095-3942  
USA  
onlineordersupport@ultradent.com

ULTRADENT DO BRASIL PRODUTOS ODONTOLÓGICOS LTDA  
ALAMEDA EZEQUIEL MANTOANELLI, 2121 – JARDIM PANORAMA – INDAIATUBA/SP  
Contato em caso de emergência +55 (19) 98357-4555  
Customer service email address: SAC@ultradent.com.br

· **Entidade para obtenção de informações adicionais:** Customer Service

· **Telefone para emergências:**

CHEMTREC (NORTH AMERICA) : +1 (800) 424-9300  
(INTERNATIONAL) : +(703) 527-3887

### 2 Identificação de perigos

· **Classificação da substância ou mistura**



GHS02 Chama

Líquidos inflamáveis – Categoria 3

H226 Líquido e vapores inflamáveis.



GHS07

Toxicidade aguda - Oral – Categoria 4

H302 Nocivo se ingerido.

Toxicidade aguda - Inalação – Categoria 4

H332 Nocivo se inalado.

Corrosão/irritação à pele – Categoria 2

H315 Provoca irritação à pele.

Lesões oculares graves/irritação ocular – Categoria 2A

H319 Provoca irritação ocular grave.

Sensibilização à pele – Categoria 1

H317 Pode provocar reações alérgicas na pele.

Toxicidade aguda - Dérmica – Categoria 5

H313 Pode ser nocivo em contato com a pele.

(continuação na página 2)

# Ficha de dados de segurança

## Em conformidade com ABNT NBR 14725-4

data da impressão 27.05.2025

Revisão: 27.05.2025

Nome comercial: Enamelast™

(continuação da página 1)

Perigoso ao ambiente aquático (agudo) – Categoria 3 H402 Nocivo para os organismos aquáticos.

- **Elementos de rotulagem**
- **Elementos de rotulagem do GHS** não aplicável
- **Pictogramas de perigo** GHS02, GHS07
- **Palavra-sinal** Atenção
  
- **Componentes determinantes para os perigos constantes do rótulo:**  
Resin acids and Rosin acids, hydrogenated, esters with glycerol  
fluoreto de sódio  
Bubble Gum Flavor  
isopulegol
- **Frases de perigo**  
H226 Líquido e vapores inflamáveis.  
H302 Nocivo se ingerido.  
H313 Pode ser nocivo em contato com a pele.  
H332 Nocivo se inalado.  
H315 Provoca irritação à pele.  
H319 Provoca irritação ocular grave.  
H317 Pode provocar reações alérgicas na pele.  
H402 Nocivo para os organismos aquáticos.
- **Frases de prudência**  
P101 Se for necessário consultar um médico, tenha em mãos a embalagem ou o rótulo.  
P102 Mantenha fora do alcance das crianças.  
P103 Leia o rótulo antes de utilizar o produto.  
P210 Mantenha afastado do calor/faixa/chama aberta/superfícies quentes. – Não fume.  
P241 Utilize equipamento elétrico/de ventilação/de iluminação à prova de explosão.  
P303+P361+P353 EM CASO DE CONTATO COM A PELE (ou com o cabelo): Retire imediatamente toda a roupa contaminada. Enxágue a pele com água/ tome uma ducha.  
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.  
P403+P235 Armazene em local bem ventilado. Mantenha em local fresco.  
P501 Eliminar o conteúdo/recipiente de acordo com a legislação local/regional/nacional/internacional.
- **Avisos especiais sobre os riscos para o homem e o ambiente:**
- **Classificação NFPA (escala 0 - 4)**



Saúde = 2  
Inflamabilidade = 3  
Reatividade = 0

- **Classificação HMIS (escala 0 - 4)**



Saúde = 2  
Inflamabilidade = 3  
Reatividade = 0

### 3 Composição e informações sobre os ingredientes

- **Caracterização química:** Misturas
- **Descrição:** Mistura das seguintes substâncias com aditivos não perigosos.

(continuação na página 3)

# Ficha de dados de segurança

## Em conformidade com ABNT NBR 14725-4

data da impressão 27.05.2025

Revisão: 27.05.2025

Nome comercial: Enamelast™

( continuação da página 2 )

| · <b>Substâncias perigosas:</b> |   |           |
|---------------------------------|---|-----------|
| 64-17-5                         | etanol  | ≥18-<40%  |
| 65997-06-0                      | Hydrogenated Rosin  | ≥0-<40%   |
|                                 | Resin acids and Rosin acids, hydrogenated, esters with glycerol | ≥0-≤10%   |
| 7681-49-4                       | fluoreto de sódio   | >1-<10%   |
| 8050-15-5                       | Hydrogenated Rosin  | ≥2,5-<10% |
| 36653-82-4                      | hexadecano-1-ol   | >1-<10%   |
|                                 | Bubble Gum Flavor   | ≥0-<5%    |
| 5949-29-1                       | Citric Acid Monohydrate   | >0,25-≤3% |
|                                 | Amaretto Flavor   | ≥0-<5%    |
| 89-78-1                         | mentol  | ≥0-<5%    |
|                                 | Strawberry Flavor   | ≥0-<5%    |
|                                 | Trade Secret  | >1-<5%    |
| 89-80-5                         | Trans-p-Menthan-3-One   | <1%       |
| 491-07-6                        | D,L-Isomenthone   | <1%       |
| 8008-57-9                       | Orange Oil  | <1%       |
| 5989-27-5                       | (R)-p-menta-1,8-dieno   | <1%       |

· **Avisos adicionais:** O texto das indicações de perigo aqui incluído poderá ser consultado no capítulo 16.

### 4 Medidas de primeiros-socorros

· **Descrição das medidas de primeiros socorros**

· **Indicações gerais:**

O vestuário contaminado com substâncias perigosas deve ser imediatamente removido.

Os sintomas de envenenamento podem surgir apenas após várias horas, por isso é necessária vigilância médica pelo menos 48 horas após o acidente.

· **Em caso de inalação:**

Este produto é um gel viscoso, pelo que a probabilidade de inalação é extremamente baixa.

Assegurar uma boa entrada de oxigénio e, por razões de segurança, procurar auxílio médico.

Se a vítima estiver inconsciente, posicioná-la e transportá-la com estabilidade, deitada lateralmente.

· **Em caso de contato com a pele:** Lavar imediatamente com água e sabão e enxaguar abundantemente.

· **Em caso de contato com os olhos:**

Enxaguar os olhos durante alguns minutos sob água corrente, mantendo as pálpebras abertas. Em caso de persistência dos sintomas, consultar o médico.

· **Em caso de ingestão:**

Se engolido em grandes quantidades, procurar atenção médica.

Consultar imediatamente o médico

· **Notas para o médico:**

· **Sintomas e efeitos mais importantes, agudos ou tardios**

Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

· **Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários**

Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

BR

( continuação na página 4 )

# Ficha de dados de segurança

## Em conformidade com ABNT NBR 14725-4

data da impressão 27.05.2025

Revisão: 27.05.2025

Nome comercial: Enamelast™

(continuação da página 3)

### 5 Medidas de combate a incêndio

- **Meios de extinção**
- **Meios adequados de extinção:**  
CO<sub>2</sub>, pó extintor ou jacto de água. Um incêndio de grandes dimensões deve ser combatido com jacto de água ou espuma resistente ao álcool.
- **Meios de extinção que não devam ser utilizados por razões de segurança:** Água em jacto
- **Perigos específicos da substância ou mistura** Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.
- **Medidas de proteção da equipe de combate a incêndio**
- **Equipamento especial de protecção:** Colocar máscara de respiração.

### 6 Medidas de controle para derramamento ou vazamento

- **Precauções pessoais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência**  
Usar equipamento de protecção. Manter as pessoas desprotegidas afastadas.
- **Precauções ao meio ambiente:**  
Não permitir que a substância chegue à canalização ou à água.  
Em caso de infiltrações nos leitos de água ou na canalização, comunicar aos serviços públicos competentes.  
Evitar que penetre na canalização / águas superficiais / águas subterrâneas.
- **Métodos e materiais para a contenção e limpeza:**  
Recolher com produtos que absorvam líquidos (areia, seixos, absorventes universais, serradura ).  
Eliminar residualmente as substâncias contaminadas como um resíduo segundo o Ponto 13.  
Assegurar uma ventilação adequada.
- **Remissão para outras secções**  
Para informações sobre uma manipulação segura, ver o capítulo 7.  
Para informações referentes ao equipamento de protecção individual, ver o capítulo 8.  
Para informações referentes à eliminação residual, ver o capítulo 13.

### 7 Manuseio e armazenamento

- **Manuseamento:**
- **Precauções para manuseio seguro**  
Assegurar uma boa ventilação / exaustão no local de trabalho.  
Evitar a formação de aerossóis.
- **Precauções para prevenir incêndios e explosões:**  
Manter afastado de fontes de ignição - não fumar.  
Proteger contra descargas electrostáticas.
- **Condições de armazenamento seguro, incluindo qualquer incompatibilidade**
- **Armazenagem:**
- **Requisitos para espaços ou contentores para armazenagem:** Sem requisitos especiais.
- **Avisos para armazenagem conjunta:** Não necessário.
- **Outros avisos sobre as condições de armazenagem:**  
Ver o rótulo do produto  
Manter o recipiente hermeticamente fechado.
- **Utilizações finais específicas** Verniz Odontológico Profissional com Fluoreto

### 8 Controle de exposição e proteção individual

- **Indicações adicionais para concepção de instalações técnicas:** Não existem outras informações, ver ponto 7.

(continuação na página 5)

# Ficha de dados de segurança

## Em conformidade com ABNT NBR 14725-4

data da impressão 27.05.2025

Revisão: 27.05.2025

Nome comercial: Enamelast™

( continuação da página 4 )

### · Parâmetros de controle

#### · Componentes cujo valor do limite de exposição no local de trabalho deve ser monitorizado:

##### 64-17-5 etanol

PEL (US) Valor para exposição longa: 1900 mg/m<sup>3</sup>, 1000 ppm

REL (US) Valor para exposição longa: 1900 mg/m<sup>3</sup>, 1000 ppm

STEL (US) Valor para exposição curta: 1000 mg/m<sup>3</sup>

TLV (US) Valor para exposição curta: 1000 ppm  
A3

TWA (US) Valor para exposição curta: 1900 mg/m<sup>3</sup>

##### 89-78-1 mentol

WEEL (US) Valor para exposição curta: 19,2\* mg/m<sup>3</sup>, 3\* ppm

Valor para exposição longa: 6,4\* mg/m<sup>3</sup>, 1\* ppm

\*OARS WEEL

· **Indicações adicionais:** Foram utilizadas como base as listas válidas à data da elaboração.

· **Medidas de controle de engenharia:**

· **Medidas de proteção pessoal:**

· **Medidas gerais de protecção e higiene:**

Manter afastado de alimentos, bebidas e forragens.

Despir imediatamente a roupa contaminada e embebida.

Lavar as mãos antes das pausas e no fim do trabalho.

Evitar o contacto com os olhos e com a pele.

· **Protecção respiratória:**

Utilizar uma máscara respiratória se a exposição for reduzida ou durante um curto espaço de tempo; se esta for mais prolongada ou mais intensa, utilizar uma máscara respiratória independente do ar ambiente.

· **Protecção das mãos:**



Luvas de protecção

O material das luvas tem de ser impermeável e resistente ao produto / à substância / preparação.

Uma vez que não foram realizados testes nesta área, não podemos recomendar um determinado tipo de material para as luvas que seja adequado para o produto / a preparação / a mistura de químicos.

Escolher o material das luvas tendo em consideração a durabilidade, a permeabilidade e a degradação.

· **Material das luvas**

A escolha das luvas mais adequadas não depende apenas do material, mas também de outras características qualitativas e varia de fabricante para fabricante. O facto de o produto ser composto por uma variedade de materiais leva a que não seja possível prever a duração dos mesmos e, conseqüentemente, das luvas, sendo assim necessário proceder a uma verificação antes da sua utilização.

· **Tempo de penetração no material das luvas**

Deve informar-se sobre a validade exacta das suas luvas junto do fabricante e respeitá-la.

· **Protecção dos olhos/face:**



Óculos de protecção totalmente fechados

· **Protecção da pele:** Vestuário de protecção no trabalho

BR

( continuação na página 6 )

# Ficha de dados de segurança

## Em conformidade com ABNT NBR 14725-4

data da impressão 27.05.2025

Revisão: 27.05.2025

Nome comercial: Enamelast™

( continuação da página 5 )

### 9 Propriedades físicas e químicas

|  |  |
|--|--|
| · <b>Informações sobre propriedades físicas e químicas de base</b>   |  |
| · <b>Informações gerais</b>  |  |
| · <b>Aspecto:</b>  |  |
| <b>Forma:</b>  | Espesso  |
| <b>Cor:</b>  | Branco a ligeiramente amarelo  |
| · <b>Odor:</b>   | Dependente do sabor  |
| · <b>Limite de odor:</b>   | Não determinado  |
| · <b>valor pH:</b>   | Não aplicável (não aquoso)   |
| · <b>Mudança do estado:</b>  |  |
| <b>Ponto de fusão/ponto de congelamento:</b>                         | Não determinado  |
| <b>Ponto de ebulição inicial e faixa de temperatura de ebulição:</b> | Não determinado  |
| · <b>Ponto de fulgor:</b>  | 23 °C  |
| · <b>Inflamabilidade:</b>  | Inflamável.  |
| · <b>Temperatura de decomposição:</b>                                | Não determinado  |
| · <b>Temperatura de ignição:</b>                                     | O produto não é auto-inflamável.   |
| · <b>Propriedades explosivas:</b>                                    | O produto não é explosivo. Contudo, é possível a formação de misturas explosivas ar/vapor. |
| · <b>Limites de explosão:</b>  |  |
| <b>Inferior:</b>   | Não determinado  |
| <b>Superior:</b>   | Não determinado  |
| · <b>Pressão de vapor:</b>   | Não determinado  |
| · <b>Densidade em 20 °C:</b>   | 0,96-1,03 g/cm <sup>3</sup>  |
| · <b>Densidade relativa</b>  | Não determinado  |
| · <b>Densidade de vapor</b>  | Não determinado  |
| · <b>Taxa de evaporação:</b>   | Não determinado  |
| · <b>Solubilidade em / miscibilidade com água:</b>                   | Pouco misturável.  |
| · <b>Coefficiente de partição – n-octanol/água:</b>                  | Não determinado  |
| · <b>Viscosidade:</b>  |  |
| <b>Dinâmico:</b>   | Não determinado  |
| <b>Cinemático:</b>   | Não determinado  |
| · <b>Outras informações</b>  | Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.                                   |

### 10 Estabilidade e reatividade

- **Reactividade** Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.
- **Estabilidade química**
- **Decomposição térmica / condições a evitar:** Não existe decomposição se usado de acordo com as especificações.
- **Possibilidade de reações perigosas** Não se conhecem reacções perigosas.
- **Condições a serem evitadas** Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.
- **Materiais incompatíveis:** Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

( continuação na página 7 )

# Ficha de dados de segurança

## Em conformidade com ABNT NBR 14725-4

data da impressão 27.05.2025

Revisão: 27.05.2025

Nome comercial: Enamelast™

(continuação da página 6)

· **Produtos perigosos da decomposição:** Não se conhecem produtos de decomposição perigosos.

### 11 Informações toxicológicas

· **Informações sobre os efeitos toxicológicos**· **Toxicidade aguda:**· **Valores LD/LC50 relevantes para a classificação:**

#### ATE (Estimativa de toxicidade aguda (ETA))

|                 |          |                      |
|-----------------|----------|----------------------|
| por via oral    | LD50     | >808-974 mg/kg       |
| por via dérmica | LD50     | >2.417-3.326 mg/kg   |
| por inalação    | LC50/4 h | 113-217 mg/l (mouse) |

#### 64-17-5 etanol

|              |                       |  |
|--------------|-----------------------|--|
| por via oral | LD50                  | 5.600 mg/kg (Guinea pig)<br>3.400 mg/kg (mouse)<br>7.060 mg/kg (rat) |
| por inalação | LC50 Fish<br>LC50/4 h | >10.000 mg/l (FSH)<br>39 mg/l (mouse)<br>20.000 mg/l (rat)           |

#### 65997-06-0 Hydrogenated Rosin

|                 |      |   |
|-----------------|------|---|
| por via oral    | LD50 | >2.500 mg/kg (Guinea pig)<br>>3.000 mg/kg (mouse)<br>>4.000 mg/kg (rat) |
| por via dérmica | LD50 | >2.500 mg/kg (rabbit)   |

#### Resin acids and Rosin acids, hydrogenated, esters with glycerol

|              |      |                   |
|--------------|------|-------------------|
| por via oral | LD50 | 2.000 mg/kg (rat) |
|--------------|------|-------------------|

#### 7681-49-4 fluoreto de sódio

|                 |                      |                  |
|-----------------|----------------------|------------------|
| por via oral    | LD50                 | 52 mg/kg (mouse) |
|                 | LC50 Fish (estático) | 17 mg/l (FSH)    |
| por via dérmica | LD50                 | 175 mg/kg (rat)  |

#### 8050-15-5 Hydrogenated Rosin

|              |      |   |
|--------------|------|---|
| por via oral | LD50 | >5.000 mg/kg (Guinea pig)<br>>5.000 mg/kg (rat) |
|--------------|------|---|

#### 36653-82-4 hexadecano-1-ol

|                 |      |   |
|-----------------|------|---|
| por via oral    | LD50 | 3.200 mg/kg (mouse)<br>5.000 mg/kg (rat)            |
| por via dérmica | LD50 | <10.000 mg/kg (Guinea pig)<br>>2.600 mg/kg (rabbit) |

#### 5949-29-1 Citric Acid Monohydrate

|              |      |                     |
|--------------|------|---------------------|
| por via oral | LD50 | 5.790 mg/kg (mouse) |
|--------------|------|---------------------|

#### 5989-27-5 (R)-p-menta-1,8-dieno

|              |      |                   |
|--------------|------|-------------------|
| por via oral | LD50 | 4.400 mg/kg (rat) |
|--------------|------|-------------------|

· **Efeito de irritabilidade primário:**· **Corrosão / irritação da pele** Irritante para a pele e as mucosas.· **Lesões oculares graves/ irritação ocular** Efeito irritante.

(continuação na página 8)

# Ficha de dados de segurança

## Em conformidade com ABNT NBR 14725-4

data da impressão 27.05.2025

Revisão: 27.05.2025

Nome comercial: Enamelast™

(continuação da página 7)

- **Sensibilização respiratória ou à pele** É possível sensibilização através do contacto com a pele.
- **Avisos adicionais de toxicologia:**  
O produto apresenta os seguintes perigos com base no método de cálculo utilizado na Directiva comunitária de classificação de preparações, nos termos da última versão em vigor.  
Nocivo  
Irritante

### 12 Informações ecológicas

- **Toxicidade**

| · <b>Toxicidade aquática:</b>       |                           |                                       |
|-------------------------------------|---------------------------|---------------------------------------|
| <b>64-17-5 etanol</b>               |                           |                                       |
|                                     | Algae Toxicity            | 1.000 mg/l (Alg)                      |
| <b>7681-49-4 fluoreto de sódio</b>  |                           |                                       |
|                                     | EC50                      | 272 mg/kg (Alg)<br>98 mg/kg (daphnia) |
|                                     | Algae Toxicity (estático) | 7 mg/l (Alg)                          |
| <b>8050-15-5 Hydrogenated Rosin</b> |                           |                                       |
| por via oral                        | EL50                      | 27 mg/l (daphnia)                     |
|                                     | LL50                      | >1.000 mg/l (FSH)                     |
|                                     | 72-hour EL50              | >1.000 mg/l (Alg)                     |
| <b>36653-82-4 hexadecano-1-ol</b>   |                           |                                       |
|                                     | EC50                      | 676 mg/kg (Alg)                       |

- **Persistência e degradabilidade** Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.
- **Comportamento em sistemas ambientais:**
- **Potencial bioacumulativo** Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.
- **Mobilidade no solo** Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.
- **Outras indicações ecológicas:**
- **Indicações gerais:**  
Classe de perigo para a água 1 (D) (auto-classificação): pouco perigoso para a água  
Não deixar chegar substâncias concentradas, ou seja quantidades grandes, às águas subterrâneas, aos cursos de água ou à canalização.
- **Resultados da avaliação PBT e mPmB**
- **PBT:** Não aplicável.
- **mPmB:** Não aplicável.
- **Outros efeitos adversos** Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

### 13 Considerações sobre destinação final

- **Métodos recomendados para destinação final**
- **Recomendação:**  
Descartar conteúdos/recipiente de acordo com as regulamentações internacionais, federais, estatais e locais.
- **Embalagens contaminadas:**
- **Recomendação:** Eliminação residual conforme o regulamento dos serviços públicos.

BR

(continuação na página 9)

# Ficha de dados de segurança

## Em conformidade com ABNT NBR 14725-4

data da impressão 27.05.2025

Revisão: 27.05.2025

Nome comercial: Enamelast™

(continuação da página 8)

### 14 Informações sobre transporte

|   |  |
|---|--|
| · Número ONU<br>· ANTT, IMDG, IATA  | UN1986   |
| · Nome apropriado para embarque<br>· ANTT<br>· IMDG, IATA   | 1986 ALCOÓIS INFLAMÁVEIS, TÓXICOS, N.E. (etanol, FLUORETO DE SÓDIO)<br>ALCOHOLS, FLAMMABLE, TOXIC, N.O.S. (Ethyl Alcohol, SODIUM FLUORIDE) |
| · Classe /subclasse de risco principal e subsidiário<br>· ANTT  |  |
|       |  |
| · Classe<br>· Rótulo  | 3 Líquidos inflamáveis<br>3+6.1  |
| · IMDG  |  |
|     |  |
| · Class<br>· Label  | 3 Líquidos inflamáveis<br>3/6.1  |
| · IATA  |  |
|   |  |
| · Class<br>· Label  | 3 Líquidos inflamáveis<br>3 (6.1)  |
| · Grupo de embalagem<br>· ANTT, IMDG, IATA  | II   |
| · Perigo ao meio ambiente:  | Não aplicável.   |
| · Precauções especiais para o utilizador<br>· Número de identificação de perigo (Nº Kemler):<br>· Nº EMS:<br>· Stowage Category<br>· Stowage Code                       | Atenção: Líquidos inflamáveis<br>63<br>F-E,S-D<br>B<br>SW2 Clear of living quarters.   |
| · Transporte a granel em conformidade com o anexo II da Convenção Marpol 73/78 e o Código IBC   | Não aplicável.   |
| · Transporte/outras informações:  |  |
| · ANTT<br>· Quantidades Limitadas (LQ)<br>· Quantidades exceptuadas (EQ)  | 1L<br>Code: E2<br>Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml<br>Maximum net quantity per outer packaging: 500 ml                      |

(continuação na página 10)

# Ficha de dados de segurança

## Em conformidade com ABNT NBR 14725-4

data da impressão 27.05.2025

Revisão: 27.05.2025

Nome comercial: Enamelast™

(continuação da página 9)

|  |   |
|--|---|
| · <b>Categoria de transporte</b>       | 2   |
| · <b>Código de restrição em túneis</b> | D/E   |
| · <b>IMDG</b>                          | 1L  |
| · <b>Limited quantities (LQ)</b>       | Code: E2  |
| · <b>Excepted quantities (EQ)</b>      | Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml<br>Maximum net quantity per outer packaging: 500 ml |
| · <b>UN "Model Regulation":</b>        | UN 1986 ALCOÓIS INFLAMÁVEIS, TÓXICOS, N.S.A.<br>(ETANOL, FLUORETO DE SÓDIO), 3 (6.1), II            |

### 15 Informações sobre regulamentações

- **Regulamentações específicas de segurança, saúde e meio ambiente para o producto químico**  
Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

- **NIOSH-Ca (National Institute for Occupational Safety and Health)**

Nenhum dos componentes se encontra listado.

- **Avaliação da segurança química:**

O dispositivo é biocompatível quando usado conforme orientação de profissionais da área de odontologia conforme ISO 10993-1

### 16 Outras informações

As informações fornecidas baseiam-se no estado actual dos nossos conhecimentos, embora não representem uma garantia das propriedades do produto e não fundamentam uma relação contratual.

- **Departamento que elaborou a ficha de segurança:** Environmental, Health, and Safety

- **Contacto Customer Service**

- **Abreviaturas e acrónimos:**

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

NFPA: National Fire Protection Association (USA)

HMIS: Hazardous Materials Identification System (USA)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

NIOSH: National Institute for Occupational Safety

- **\* Dados alterados em comparação à versão anterior**