

Ficha de dados de segurança
Em conformidade com ABNT NBR 14725-4

data da impressão 24.09.2020

Revisão: 18.12.2019

1 Identificação

- **Identificador do produto**
- **Nome comercial:** Enamelast™
- **Código do produto:** 71122, 1001036, 1005983, 1006179, 1006557, 1009274
- **Número de índice:** SDS 352-001.15
- **Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas**
Verniz Odontológico Profissional com Fluoreto
- **Utilização da substância / da preparação** *Verniz Odontológico Profissional com Fluoreto*
- **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) : (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.

Perigoso ao ambiente aquático (agudo) – Categoria 3

H402 Nocivo para os organismos aquáticos.

Perigoso ao ambiente aquático (crônico) – Categoria 3

H412 Nocivo para os organismos aquáticos, com efeitos prolongados.

(continuação na página 2)

Ficha de dados de segurança

Em conformidade com ABNT NBR 14725-4

data da impressão 24.09.2020

Revisão: 18.12.2019

Nome comercial: Enamelast™

(continuação da página 1)

- **Elementos de rotulagem**

- **Elementos de rotulagem do GHS**

Dispositivos médicos, cosméticos e medicamentos estão isentos dos requisitos de rotulagem do Sistema Globalmente Harmonizado. (GHS)

- **Pictogramas de perigo** GHS02, GHS07

- **Palavra-sinal** Atenção

- **Componentes determinantes para os perigos constantes do rótulo:**

fluoreto de sódio

Bubble Gum Flavor

isopulegol

Trans-p-Menthan-3-One

D,L-Isomenthone

Orange Oil

(R)-p-menta-1,8-dieno

- **Frases de perigo**

Líquido e vapores inflamáveis.

Nocivo se ingerido.

Pode ser nocivo em contato com a pele.

Nocivo se inalado.

Provoca irritação à pele.

Provoca irritação ocular grave.

Pode provocar reações alérgicas na pele.

Nocivo para os organismos aquáticos, com efeitos prolongados.

- **Frases de prudência**

Se for necessário consultar um médico, tenha em mãos a embalagem ou o rótulo.

Mantenha fora do alcance das crianças.

Leia o rótulo antes de utilizar o produto.

Mantenha afastado do calor/faisca/chama aberta/superfícies quentes. – Não fume.

Mantenha o recipiente hermeticamente fechado.

Aterre o vaso contendor e o receptor do produto durante transferências.

Utilize equipamento elétrico/de ventilação/de iluminação à prova de explosão.

Utilize apenas ferramentas antifaiscantes.

Evite o acúmulo de cargas eletrostáticas.

Evite inalar as poeiras/fumos/gases/névoas/vapores/aerossóis.

Lave cuidadosamente após o manuseio.

Não coma, beba ou fume durante a utilização deste produto.

Utilize apenas ao ar livre ou em locais bem ventilados.

A roupa de trabalho contaminada não pode sair do local de trabalho.

Evite a liberação para o meio ambiente.

Use luvas de proteção/roupa de proteção/proteção ocular/proteção facial.

EM CASO DE INGESTÃO: *Caso sinta indisposição, contate um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA/ médico.*

Enxágue a boca.

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.

EM CASO DE INALAÇÃO: *Remova a pessoa para local ventilado e a mantenha em repouso numa posição que não dificulte a respiração.*

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.*

Retire toda a roupa contaminada e lave-a antes de usá-la novamente.

Em caso de irritação ou erupção cutânea: Consulte um médico.

Tratamento específico (veja neste rótulo).

Caso a irritação ocular persista: consulte um médico.

(continuação na página 3)

Ficha de dados de segurança

Em conformidade com ABNT NBR 14725-4

data da impressão 24.09.2020

Revisão: 18.12.2019

Nome comercial: Enamelast™

(continuação da página 2)

Em caso de incêndio: Para a extinção utilize CO₂, pó extintor ou jacto de água.

Armazene em local bem ventilado. Mantenha em local fresco.

Eliminar o conteúdo/recipiente de acordo com a legislação local/regional/nacional/internacional.

· **Método de classificação:**

· **Classificação NFPA (escala 0 - 4)**



Saúde = 2

Inflamabilidade = 3

Reactividade = 0

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



Saúde = 2

Inflamabilidade = 3

Reactividade = 0

· **Outros perigos**

· **Resultados da avaliação PBT e mPmB**

· **PBT:** Não aplicável.

· **mPmB:** Não aplicável.

3 Composição e informações sobre os ingredientes

· **Caracterização química:** Misturas

· **Descrição:** Mistura das seguintes substâncias com aditivos não perigosos.

· **Substâncias perigosas:**

64-17-5	etanol	>25-≤50%
65997-06-0	Hydrogenated Rosin	>25-≤50%
7681-49-4	fluoreto de sódio	5%
8050-15-5	Hydrogenated Rosin	>2,5-≤10%
36653-82-4	hexadecano-1-ol	>2,5-≤10%
	Bubble Gum Flavor	<5%
5949-29-1	Citric Acid Monohydrate	>2,5-≤10%
	Amaretto Flavor	≤2,5%
89-78-1	mentol	<1%
	Strawberry Flavor	<2%
	Trade Secret	≤2,5%
89-80-5	Trans-p-Menthan-3-One	≤2,5%
491-07-6	D,L-Isomenthone	≤2,5%
8008-57-9	Orange Oil	<1%
5989-27-5	(R)-p-menta-1,8-dieno	≤2,5%

· **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.

(continuação na página 4)

Ficha de dados de segurança

Em conformidade com ABNT NBR 14725-4

data da impressão 24.09.2020

Revisão: 18.12.2019

Nome comercial: **Enamelast™**

(continuação da página 3)

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:**

O produto é um gel viscoso, pelo que a possibilidade 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 ingerido em grandes quantidades, procurar ajuda 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.

5 Medidas de combate a incêndio

· **Meios de extinção**

· **Meios adequados de extinção:**

CO₂ 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.

BR

(continuação na página 5)

Ficha de dados de segurança

Em conformidade com ABNT NBR 14725-4

data da impressão 24.09.2020

Revisão: 18.12.2019

Nome comercial: Enamelast™

(continuação da página 4)

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.
- **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 ³ , 1000 ppm
REL (US)	Valor para exposição longa: 1900 mg/m ³ , 1000 ppm
STEL (US)	Valor para exposição curta: 1000 mg/m ³
TLV (US)	Valor para exposição curta: 1880 mg/m ³ , 1000 ppm
TWA (US)	Valor para exposição curta: 1900 mg/m ³

89-78-1 mentol

WEEL (US)	Valor para exposição curta: 19,2* mg/m ³ , 3* ppm Valor para exposição longa: 6,4* mg/m ³ , 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.

(continuação na página 6)

Ficha de dados de segurança

Em conformidade com ABNT NBR 14725-4

data da impressão 24.09.2020

Revisão: 18.12.2019

Nome comercial: Enamelast™

(continuação da página 5)

· **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

9 Propriedades físicas e químicas

· **Informações sobre propriedades físicas e químicas de base**· **Informações gerais**· **Aspecto:**

Forma:

Espesso

Cor:

Branco

· **Odor:**

Dependendo do sabor

· **Limite de odor:**

Não determinado

· **valor pH:**

Não aplicável (não aquoso)

· **Mudança do estado:**

Ponto de fusão/ponto de congelamento:

Não determinado

Ponto de ebulição inicial e faixa de temperatura de ebulição:

Não determinado

· **Ponto de fulgor:**

23 °C

· **Inflamabilidade (sólido, gás):**

Não aplicável.

· **Temperatura de decomposição:**

Não determinado

· **Temperatura de autoignição:**

O produto não é auto-inflamável.

· **Propriedades explosivas:**

O produto não é explosivo. Contudo, é possível a formação de misturas explosivas ar/vapor.

· **Limites de explosão:**

Inferior:

Não determinado

Superior:

Não determinado

(continuação na página 7)

Ficha de dados de segurança

Em conformidade com ABNT NBR 14725-4

data da impressão 24.09.2020

Revisão: 18.12.2019

Nome comercial: Enamelast™

(continuação da página 6)

· Pressão de vapor:	Não determinado
· Densidade em 20 °C:	0,96-1,03 g/cm ³
· Densidade relativa	Não determinado
· Densidade de vapor	Não determinado
· Taxa de evaporação:	Não determinado
· Solubilidade em / miscibilidade com água:	Pouco misturável.
· Coefficiente de partição – n-octanol/água:	Não determinado
· Viscosidade:	
· Dinâmico:	Não determinado
· Cinemático:	Não determinado
· Percentagem de solvente:	
· Solventes orgânicos:	<30 %
· VOC (UE)	32,3-36,75 %
· Percentagem de substâncias sólidas:	<50,0 %
· Outras informações	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.
- **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	>808-814 mg/kg
por via dérmica	LD50	>2.417 mg/kg
por inalação	LC50/4 h	113-126 mg/l (mouse)
64-17-5 etanol		
por via oral	LD50	5.600 mg/kg (Guinea pig) 3.400 mg/kg (mouse) 7.060 mg/kg (rat)
por inalação	LC50 Fish	>10.000 mg/l (FSH)
	LC50/4 h	39 mg/l (mouse) 20.000 mg/l (rat)

(continuação na página 8)

Ficha de dados de segurança

Em conformidade com ABNT NBR 14725-4

data da impressão 24.09.2020

Revisão: 18.12.2019

Nome comercial: Enamelast™

(continuação da página 7)

65997-06-0 Hydrogenated Rosin		
por via oral	LD50	>2.500 mg/kg (Guinea pig) >3.000 mg/kg (mouse) >4.000 mg/kg (rat)
por via dérmica	LD50	>2.500 mg/kg (rabbit)
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) >5.000 mg/kg (rat)
36653-82-4 hexadecano-1-ol		
por via oral	LD50	3.200 mg/kg (mouse) 5.000 mg/kg (rat)
por via dérmica	LD50	<10.000 mg/kg (Guinea pig) >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.

· **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

· **Efeitos CMR (carcinogenicidade, mutagenicidade e efeitos tóxicos na reprodução)**

· **Toxicidade à reprodução** Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

· **Toxicidade para órgãos - alvo específicos - exposição única**

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

· **Toxicidade para órgãos - alvo específicos - exposição repetida**

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

· **Perigo por aspiração** Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

12 Informações ecológicas

· **Toxicidade**

· **Toxicidade aquática:**

64-17-5 etanol		
	Algae Toxicity	1.000 mg/l (Alg)
7681-49-4 fluoreto de sódio		
	EC50	272 mg/kg (Alg)

(continuação na página 9)

Ficha de dados de segurança

Em conformidade com ABNT NBR 14725-4

data da impressão 24.09.2020

Revisão: 18.12.2019

Nome comercial: Enamelast™

(continuação da página 8)

		98 mg/kg (daphnia)
	Algae Toxicity (estático)	7 mg/l (Alg)
8050-15-5 Hydrogenated Rosin		
por via oral	EL50	27 mg/l (daphnia)
	LL50	>1.000 mg/l (FSH)
	72-hour EL50	>1.000 mg/l (Alg)
36653-82-4 hexadecano-1-ol		
	EC50	676 mg/l (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.
- **Efeitos ecotóxicos:**
- **Observação:** Nocivo para os peixes.
- **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.
nocivo para os organismos aquáticos
- **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:**
Não permita que chegue à canalização.
Não se pode eliminar juntamente com o lixo doméstico. Não permita que chegue à canalização.
- **Embalagens contaminadas:**
- **Recomendação:** Eliminação residual conforme o regulamento dos serviços públicos.

14 Informações sobre transporte

· Número ONU	
· ANTT, IMDG, IATA	UN1986
· Nome apropriado para embarque	
· ANTT	1986 ALCOÓIS INFLAMÁVEIS, TÓXICOS, N.S.A. (etanol, FLUORETO DE SÓDIO)
· IMDG, IATA	ALCOHOLS, FLAMMABLE, TOXIC, N.O.S. (Ethyl Alcohol, SODIUM FLUORIDE)

(continuação na página 10)

Ficha de dados de segurança

Em conformidade com ABNT NBR 14725-4

data da impressão 24.09.2020

Revisão: 18.12.2019

Nome comercial: Enamelast™

(continuação da página 9)

· **Classe /subclasse de risco principal e subsidiário**· **ANTT**

· **Classe** 3 Líquidos inflamáveis
 · **Rótulo** 3+6.1

· **IMDG**

· **Class** 3 Líquidos inflamáveis
 · **Label** 3/6.1

· **IATA**

· **Class** 3 Líquidos inflamáveis
 · **Label** 3 (6.1)

· **Grupo de embalagem**· **ANTT, IMDG, IATA** II· **Perigo ao meio ambiente:** Não aplicável.· **Precauções especiais para o utilizador** Atenção: Líquidos inflamáveis· **Número de identificação de perigo (Nº Kemler):** 63· **Nº EMS:** F-E,S-D· **Stowage Category** B· **Stowage Code** 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**· **Quantidades Limitadas (LQ)** 1L· **Quantidades exceptuadas (EQ)** Code: E2

Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml

Maximum net quantity per outer packaging: 500 ml

· **Categoria de transporte** 2· **Código de restrição em túneis** D/E· **IMDG**· **Limited quantities (LQ)** 1L· **Excepted quantities (EQ)** Code: E2

Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml

Maximum net quantity per outer packaging: 500 ml

(continuação na página 11)

Ficha de dados de segurança
Em conformidade com ABNT NBR 14725-4

data da impressão 24.09.2020

Revisão: 18.12.2019

Nome comercial: Enamelast™

(continuação da página 10)

· UN "Model Regulation":	UN 1986 ALCOÓIS INFLAMÁVEIS, TÓXICOS, N.S.A. (ETANOL, FLUORETO DE SÓDIO), 3 (6.1), II
---------------------------------	---

15 Informações sobre regulamentações

- **Regulamentações específicas de segurança, saúde e meio ambiente para o producto químico**
- **Elementos de rotulagem do GHS**
Dispositivos médicos, cosméticos e medicamentos estão isentos dos requisitos de rotulagem do Sistema Globalmente Harmonizado. (GHS)
- **Pictogramas de perigo** GHS02, GHS07
- **Palavra-sinal** Atenção

- **Componentes determinantes para os perigos constantes do rótulo:**
fluoreto de sódio
Bubble Gum Flavor
isopulegol
Trans-p-Menthan-3-One
D,L-Isomenthone
Orange Oil
(R)-p-menta-1,8-dieno
- **Frases de perigo**
Líquido e vapores inflamáveis.
Nocivo se ingerido.
Pode ser nocivo em contato com a pele.
Nocivo se inalado.
Provoca irritação à pele.
Provoca irritação ocular grave.
Pode provocar reações alérgicas na pele.
Nocivo para os organismos aquáticos, com efeitos prolongados.
- **Frases de prudência**
Se for necessário consultar um médico, tenha em mãos a embalagem ou o rótulo.
Mantenha fora do alcance das crianças.
Leia o rótulo antes de utilizar o produto.
Mantenha afastado do calor/faixa/chama aberta/superfícies quentes. – Não fume.
Mantenha o recipiente hermeticamente fechado.
Aterre o vaso contendor e o receptor do produto durante transferências.
Utilize equipamento elétrico/de ventilação/de iluminação à prova de explosão.
Utilize apenas ferramentas antifaiscantes.
Evite o acúmulo de cargas eletrostáticas.
Evite inalar as poeiras/fumos/gases/névoas/vapores/aerossóis.
Lave cuidadosamente após o manuseio.
Não coma, beba ou fume durante a utilização deste produto.
Utilize apenas ao ar livre ou em locais bem ventilados.
A roupa de trabalho contaminada não pode sair do local de trabalho.
Evite a liberação para o meio ambiente.
Use luvas de proteção/roupa de proteção/proteção ocular/proteção facial.
EM CASO DE INGESTÃO: Caso sinta indisposição, contate um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA/ médico.
Enxágue a boca.
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.

(continuação na página 12)

Ficha de dados de segurança

Em conformidade com ABNT NBR 14725-4

data da impressão 24.09.2020

Revisão: 18.12.2019

Nome comercial: Enamelast™

(continuação da página 11)

EM CASO DE INALAÇÃO: Remova a pessoa para local ventilado e a mantenha em repouso numa posição que não dificulte a respiração.

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.

Retire toda a roupa contaminada e lave-a antes de usá-la novamente.

Em caso de irritação ou erupção cutânea: Consulte um médico.

Tratamento específico (veja neste rótulo).

Caso a irritação ocular persista: consulte um médico.

Em caso de incêndio: Para a extinção utilize CO₂, pó extintor ou jacto de água.

Armazene em local bem ventilado. Mantenha em local fresco.

Eliminar o conteúdo/recipiente de acordo com a legislação local/regional/nacional/internacional.

· **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:** Regulatory Affairs

· **Contacto** Customer Service

· **Abreviaturas e acrónimos:**

ADR: Accord européen sur le transport 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)

VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative