

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

data da impressão 15.05.2020

Revisão: 18.12.2019

1 Identificação

- **Identificador do produto**
- **Nome comercial:** Opalescence™ Endo
- **Código do produto:** 35263
- **Número de índice:** SDS 74-001.10
- **Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas**
Gel de branqueamento dentário profissional
- **Utilização da substância / da preparação** Gel de branqueamento dentário profissional
- **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**



GHS05 Corrosão

Lesões oculares graves/irritação ocular – Categoria 1 H318 Provoca lesões oculares graves.



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.
Toxicidade para órgãos-alvo específicos (exposição única) – Categoria 3	H335-H336	Pode provocar irritação das vias respiratórias. Pode provocar sonolência ou vertigem.

- **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** GHS05, GHS07
- **Palavra-sinal** Perigo

(continuação na página 2)

Ficha de dados de segurança

Em conformidade com ABNT NBR 14725-4

data da impressão 15.05.2020

Revisão: 18.12.2019

Nome comercial: **Opalescence™ Endo**

(continuação da página 1)

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

peróxido de hidrogénio em solução

- **Frases de perigo**

Nocivo se ingerido.

Nocivo se inalado.

Provoca irritação à pele.

Provoca lesões oculares graves.

Pode provocar irritação das vias respiratórias. Pode provocar sonolência ou vertigem.

- **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.

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.

Use luvas de proteção/proteção ocular/proteção facial.

EM CASO DE CONTATO COM A PELE: Lave com água em abundância..

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

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.

Contate imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA/ médico.

Em caso de irritação cutânea: Consulte um médico.

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

Armazene em local bem ventilado. Mantenha o recipiente hermeticamente fechado.

Armazene em local fechado à chave.

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

- **Método de classificação:**

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



Saúde = 3

Inflamabilidade = 0

Reactividade = 0

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



Saúde = 3

Inflamabilidade = 0

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:**

7722-84-1	peróxido de hidrogénio em solução	<40%
-----------	-----------------------------------	------

(continuação na página 3)

Ficha de dados de segurança

Em conformidade com ABNT NBR 14725-4

data da impressão 15.05.2020

Revisão: 18.12.2019

Nome comercial: **Opalescence™ Endo**

(continuação da página 2)

25322-68-3	Polyethylene Glycol	>10-≤25%
112945-52-5	Silicon Dioxide Chemically Prepared Número CAS alternativo: 7631-86-9	>2,5-≤10%

· **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:**

O produto é um gel viscoso, pelo que a possibilidade de inalação é extremamente baixa.

Remover a vítima para um local arejado. Se necessário administrar respiração artificial. Manter a vítima aquecida. Se os sintomas persistirem, consultar o 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.

Consultar o médico, se a irritação da pele persistir.

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

Enxaguar os olhos durante alguns minutos sob água corrente, mantendo as pálpebras abertas, e consultar o médico.

· **Em caso de ingestão:** Não induzir o vômito; consultar o médico imediatamente.

· **Notas para o médico:**

· **Sintomas e efeitos mais importantes, agudos ou tardios** Irritante para os olhos, Irritante para a pele

· **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:** Jacto de água

· **Perigos específicos da substância ou mistura**

Em recipientes fechados não ventilados, risco de ruptura devido ao aumento da pressão devido à decomposição.

O contato com material combustível pode causar incêndio.

· **Medidas de proteção da equipe de combate a incêndio**

Use spray de água para resfriar as superfícies expostas ao fogo e proteger o pessoal. Mova os contêineres da área de incêndio se não houver risco.

· **Equipamento especial de proteção:**

Usar vestuário de proteção integral.

Colocar máscara de respiração.

6 Medidas de controle para derramamento ou vazamento

· **Precauções pessoais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência**

Manter as pessoas afastadas e na direção contrária à do vento.

Manter as fontes de ignição afastadas.

Usar equipamento de proteção. Manter as pessoas desprotegidas afastadas.

· **Precauções ao meio ambiente:** Evitar que penetre na canalização / águas superficiais / águas subterrâneas.

(continuação na página 4)

Ficha de dados de segurança

Em conformidade com ABNT NBR 14725-4

data da impressão 15.05.2020

Revisão: 18.12.2019

Nome comercial: Opalescence™ Endo

(continuação da página 3)

· **Métodos e materiais para a contenção e limpeza:**

O peróxido de hidrogénio pode ser decomposto adicionando metabissulfito de sódio ou sulfito de sódio após diluição para cerca de 5%.

Pare o fluxo de material se isso puder ser feito for sem risco

Os materiais combustíveis expostos ao peróxido de hidrogénio devem ser imediatamente submersos ou enxaguados com grandes quantidades de água para garantir que todo o peróxido de hidrogénio seja removido. O Peróxido de Hidrogénio Residual que é deixado secar (após a evaporação, o Peróxido de Hidrogénio pode se concentrar) em materiais orgânicos como papel, tecidos, algodão, couro, madeira ou outros combustíveis pode causar a inflamação do material e resultar em incêndio.

Diluir em bastante água.

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**

Proteger do calor e da radiação directa do sol.

O paciente e o médico devem usar óculos de protecção. Use equipamento para protecção ocular testado e aprovado de acordo com as normas governamentais apropriadas, como NIOSH (EUA) ou EN 166 (EN).

Assegurar uma boa ventilação / exaustão no local de trabalho.

Evitar a formação de aerossóis.

· **Precauções para prevenir incêndios e explosões:**

Os materiais combustíveis expostos ao peróxido de hidrogénio devem ser imediatamente submersos ou enxaguados com grandes quantidades de água para garantir que todo o peróxido de hidrogénio seja removido. O Peróxido de Hidrogénio Residual que é deixado secar (após a evaporação, o Peróxido de Hidrogénio pode se concentrar) em materiais orgânicos como papel, tecidos, algodão, couro, madeira ou outros combustíveis pode causar a inflamação do material e resultar em incêndio.

Manter uma máscara de respiração sempre preparada.

Proteger do calor.

· **Condições de armazenamento seguro, incluindo qualquer incompatibilidade**

· **Armazenagem:**

· **Requisitos para espaços ou contentores para armazenagem:**

Material adequado para recipientes e condutas: aço inoxidável.

Material adequado para os recipientes e para as tubagens: Vidro.

Material adequado para recipientes e condutas: alumínio.

Conservar apenas no recipiente original.

Prever a ventilação dos recipientes.

Armazenar num local fresco.

· **Avisos para armazenagem conjunta:**

Não armazenar juntamente com agentes redutores.

Armazene longe de materiais combustíveis.

Não armazenar juntamente com metais.

· **Outros avisos sobre as condições de armazenagem:**

Apenas se poderá armazenar o recipiente num sítio bem ventilado.

Armazenar a frio.

Ver o rótulo do produto

Manter o recipiente hermeticamente fechado.

(continuação na página 5)

Ficha de dados de segurança

Em conformidade com ABNT NBR 14725-4

data da impressão 15.05.2020

Revisão: 18.12.2019

Nome comercial: **Opalescence™ Endo**

(continuação da página 4)

· **Utilizações finais específicas** Gel de branqueamento dentário profissional

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:**

7722-84-1 peróxido de hidrogénio em solução

PEL (US)	Valor para exposição longa: 1,4 mg/m ³ , 1 ppm
REL (US)	Valor para exposição longa: 1,4 mg/m ³ , 1 ppm
TLV (US)	Valor para exposição longa: 1,4 mg/m ³ , 1 ppm

25322-68-3 Polyethylene Glycol

WEEL (US)	Valor para exposição longa: 10 mg/m ³ (H); MW>200
-----------	---

112945-52-5 Silicon Dioxide Chemically Prepared

TWA (US)	Valor para exposição curta: 0,8 mg/m ³
----------	---

· **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 a pele.

Evitar o contacto com os olhos e com a pele.

· **Protecção respiratória:** Máscara respiratória para concentrações elevadas.· **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

(continuação na página 6)

Ficha de dados de segurança

Em conformidade com ABNT NBR 14725-4

data da impressão 15.05.2020

Revisão: 18.12.2019

Nome comercial: *Opalescence™ Endo*· *Proteção da pele: Vestuário de protecção no trabalho*

(continuação da página 5)

9 Propriedades físicas e químicas

· *Informações sobre propriedades físicas e químicas de base*· *Informações gerais*· *Aspecto:*· *Forma:**Gel*· *Cor:**Esbranquiçado*· *Odor:**Inodoro*· *Limite de odor:**Não determinado*· *valor pH:**3-5*· *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:**Não aplicável.*· *Inflamabilidade (sólido, gás):**Não aplicável.*· *Temperatura de decomposição:**Não determinado*· *Temperatura de autoignição:**O produto não é auto-inflamável.*· *Propriedades explosivas:**O produto não corre o risco de explosão.*· *Limites de explosão:*· *Inferior:**Não determinado*· *Superior:**Não determinado*· *Pressão de vapor:**Não determinado*· *Densidade em 20 °C:**1,23 g/cm³*· *Densidade relativa**Não determinado*· *Densidade de vapor**Não determinado*· *Taxa de evaporação:**Não determinado*· *Solubilidade em / miscibilidade com água:**Parcialmente solúvel*· *Coefficiente de partição – n-octanol/água:**Não determinado*· *Viscosidade:*· *Dinâmico:**Não determinado*· *Cinemático:**Não determinado*· *Percentagem de solvente:*· *Água:**< 50 %*· *VOC (UE)**0,00 %*· *Outras informações**Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.*

10 Estabilidade e reatividade

· *Reactividade Agente reativo e oxidante*

(continuação na página 7)

Ficha de dados de segurança

Em conformidade com ABNT NBR 14725-4

data da impressão 15.05.2020

Revisão: 18.12.2019

Nome comercial: **Opalescence™ Endo**

(continuação da página 6)

- **Estabilidade química**
- **Decomposição térmica / condições a evitar:** *Decompõe-se quando exposto ao calor.*
- **Possibilidade de reações perigosas**
O contato com metais, íons metálicos, álcalis, agentes redutores e matéria orgânica (como álcoois ou terpenos) pode produzir decomposição térmica auto-acelerada.
Reações com metais diferentes.
Reações com substâncias orgânicas.
- **Condições a serem evitadas**
Variações de pH
Raios UV
Contaminação
Metais
Água, ar húmido
Calor
Evite álcalis fortes.
- **Materiais incompatíveis:**
Metais pesados
agentes redutores
materiais combustíveis.
Materiais orgânicos
Cáusticos fortes, metais
- **Produtos perigosos da decomposição:** *Oxigénio*

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	>1.366 mg/kg
por inalação	LC50/4 h	1,47 mg/l

- **Efeito de irritabilidade primário:**
- **Corrosão / irritação da pele** *Irritante para a pele e as mucosas.*
- **Lesões oculares graves/ irritação ocular** *Forte efeito irritante com perigo de lesões oculares graves.*
- **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:** *Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.*
- **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.*

(continuação na página 8)

Ficha de dados de segurança

Em conformidade com ABNT NBR 14725-4

data da impressão 15.05.2020

Revisão: 18.12.2019

Nome comercial: **Opalescence™ Endo**

(continuação da página 7)

- **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.
Substâncias concentradas, ou seja não neutralizadas, não podem chegar aos esgotos nem às águas.
- **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 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.
- **Meio de limpeza recomendado:** Água, eventualmente com adição de produtos de limpeza

14 Informações sobre transporte

<ul style="list-style-type: none"> · Número ONU · ANTT, IMDG, IATA 	<p style="text-align: center;">UNI760</p>
<ul style="list-style-type: none"> · Nome apropriado para embarque · ANTT · IMDG · IATA 	<p style="text-align: center;">1760 LÍQUIDO CORROSIVO, N.S.A. (PERÓXIDO DE HIDROGÊNIO EM SOLUÇÃO AQUOSA ESTABILIZADA)</p> <p style="text-align: center;">CORROSIVE LIQUID, N.O.S. (HYDROGEN PEROXIDE, AQUEOUS SOLUTION, STABILIZED)</p> <p style="text-align: center;">CORROSIVE LIQUID, N.O.S. (HYDROGEN PEROXIDE, AQUEOUS SOLUTION, STABILIZED)</p>
<ul style="list-style-type: none"> · Classe /subclasse de risco principal e subsidiário · ANTT, IMDG, IATA 	<div style="text-align: center;">  </div> <p style="text-align: center;">8 Matérias corrosivas</p> <p style="text-align: center;">8</p>
<ul style="list-style-type: none"> · Grupo de embalagem · ANTT, IMDG, IATA 	<p style="text-align: center;">II</p>
<ul style="list-style-type: none"> · Perigo ao meio ambiente: 	<p style="text-align: center;">Não aplicável.</p>
<ul style="list-style-type: none"> · Precauções especiais para o utilizador · Número de identificação de perigo (Nº Kemler): · Nº EMS: · Segregation groups · Stowage Category 	<p style="text-align: center;">Atenção: Matérias corrosivas</p> <p style="text-align: center;">86</p> <p style="text-align: center;">F-A,S-B</p> <p style="text-align: center;">Peroxides</p> <p style="text-align: center;">B</p>

(continuação na página 9)

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

data da impressão 15.05.2020

Revisão: 18.12.2019

Nome comercial: **Opalescence™ Endo**

(continuação da página 8)

· 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	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
· UN "Model Regulation":	UN 1760 LÍQUIDO CORROSIVO, N.S.A. (PERÓXIDO DE HIDRÓGENIO EM SOLUÇÃO AQUOSA ESTABILIZADA), 8, 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 GHS05, GHS07**
- **Palavra-sinal Perigo**
- **Componentes determinantes para os perigos constantes do rótulo:**
peróxido de hidrogénio em solução
- **Frases de perigo**
Nocivo se ingerido.
Nocivo se inalado.
Provoca irritação à pele.
Provoca lesões oculares graves.
Pode provocar irritação das vias respiratórias. Pode provocar sonolência ou vertigem.
- **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.
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.
Use luvas de proteção/proteção ocular/proteção facial.
EM CASO DE CONTATO COM A PELE: Lave com água em abundância..
EM CASO DE INALAÇÃO: Caso sinta indisposição, contate um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA/ médico.

(continuação na página 10)

Ficha de dados de segurança

Em conformidade com ABNT NBR 14725-4

data da impressão 15.05.2020

Revisão: 18.12.2019

Nome comercial: Opalescence™ Endo

(continuação da página 9)

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.

Contate imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA/ médico.

Em caso de irritação cutânea: Consulte um médico.

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

Armazene em local bem ventilado. Mantenha o recipiente hermeticamente fechado.

Armazene em local fechado à chave.

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

· **Avaliação da segurança química:**

O produto contém níveis elevados de peróxido de hidrogénio, o qual tem um perfil toxicológico conhecido. O produto só deve ser usado por profissionais de medicina dentária licenciados usando os controlos de engenharia especificados.

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