

Ficha com Dados de Segurança em conformidade com ABNT NBR 14725

data da impressão 28.05.2026

Última revisão: 28.05.2026

1 Identificação

- **Identificador do produto**
- **Nome comercial: Opalescence™ Go™ Advanced Tooth Whitening 15% - Finished Good**
- **Outros meios de identificação**
- **Código do produto:**
SDS 505-1000.03R01, 1011957, 1012434, 5822-CA, 5822-US, 6006-CA, 6006-US, 6006-U, 1014114, 1014116, 15441, 5822A-US, 6004A-US, 6006A-US, 6008A-US, S6004A-US
- **Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas**
Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.
- **Utilização da substância / da preparação**
Gel branqueador de dentes de qualidade profissional para uso doméstico
- **Identificação do fornecedor da Ficha com Dados de Segurança**
- **Fabricante/fornecedor:**
Ultradent Products, Inc.
505 W Ultradent Drive (10200 S)
South Jordan, UT 84095-3942
USA
onlineordersupport@ultradent.com
(800) 552-5512

- **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**



Lesões oculares graves/irritação ocular – Categoria 2A H319 Provoca irritação ocular grave.

Toxicidade aguda - inalação – Categoria 5 H333 Pode ser nocivo se inalado.

- **Elementos de rotulagem**
- **Elementos de rotulagem do GHS**
O produto classificou-se e está etiquetado em conformidade com ABNT-NBR 14725.
- **Pictogramas de perigo GHS07**
- **Palavra-sinal Atenção**
- **Componentes determinantes para os perigos constantes do rótulo:**
peróxido de hidrogénio em solução
hidrogénoortofosfato de dipotássio

(continuação na página 2)

Ficha com Dados de Segurança em conformidade com ABNT NBR 14725

data da impressão 28.05.2026

Última revisão: 28.05.2026

Nome comercial: Opalescence™ Go™ Advanced Tooth Whitening 15% - Finished Good

(continuação da página 1)

· **Frases de perigo**

H333 *Pode ser nocivo se inalado.*

H319 *Provoca irritação ocular grave.*

· **Frases de precaução**

P101 *Se for necessário consultar um médico, tenha em mãos a embalagem ou o rótulo do produto.*

P102 *Mantenha fora do alcance das crianças.*

P103 *Leia com atenção e siga todas as instruções.*

P264 *Lave cuidadosamente após o manuseio.*

P280 *Use proteção ocular/proteção facial.*

P304+P312 **EM CASO DE INALAÇÃO:** *Em caso de mal-estar, contate um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA/médico.*

P305+P351+P338 **EM CASO DE CONTATO COM OS OLHOS:** *Enxague cuidadosamente com água durante vários minutos. No caso de uso de lentes de contatos, remova-as, se for fácil. Continue enxaguando.*

P337+P313 *Caso a irritação ocular persista: consulte um médico.*

· **Avisos especiais sobre os riscos para o homem e o ambiente:**

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



Saúde = 2

Inflamabilidade = 0

Reactividade = 0

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



Saúde = 2

Inflamabilidade = 0

Reactividade = 0

3 Composição e informações sobre os ingredientes

· **Caracterização química: Misturas**

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

· **Substâncias perigosas:**

56-81-5	glicerol	≥1-<10%
7722-84-1	peróxido de hidrogénio em solução	≥1-<5%
	Trade Secret	1-10%

· **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**

· **Em caso de inalação:** *Entrada de ar fresco; em caso de queixas consultar o médico.*

· **Em caso de contato com a pele:** *Em geral o produto não é irritante para a pele.*

· **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 os sintomas persistirem, consultar o médico.*

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

Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

(continuação na página 3)

Ficha com Dados de Segurança em conformidade com ABNT NBR 14725

data da impressão 28.05.2026

Última revisão: 28.05.2026

Nome comercial: Opalescence™ Go™ Advanced Tooth Whitening 15% - Finished Good

(continuação da página 2)

- **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:** Coordenar no local medidas para extinção do fogo.
- **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 proteção:** Não são necessárias medidas especiais.

6 Medidas de controle para derramamento ou vazamento

- **Precauções pessoais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência** Não necessário
- **Precauções ao meio ambiente:** Evitar que penetre na canalização / águas superficiais / águas subterrâneas.
- **Métodos e materiais para a contenção e limpeza:** Recolher mecanicamente.
- **Remissão para outras secções**
Para informações sobre uma manipulação segura, ver o capítulo 7.
Para informações referentes ao equipamento de proteção individual, ver o capítulo 8.
Para informações referentes à eliminação residual, ver o capítulo 13.

7 Manuseio e armazenamento

- **Precauções para manuseio seguro** Ver o rótulo do produto
- **Precauções para prevenir incêndios e explosões:** Não são necessárias medidas especiais.
- **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:** Manter o recipiente hermeticamente fechado.
- **Utilizações finais específicas** Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

8 Controle de exposição e proteção individual

- **Parâmetros de controle**

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

56-81-5 glicerol

PEL (US) Valor para exposição longa: 15* 5** mg/m³
mist; *total dust **respirable fraction

TLV (US) TLV withdrawn-insufficient data human occup. exp.

7722-84-1 peróxido de hidrogénio em solução

PEL (US) Valor para exposição longa: 1,4 mg/m³, 1 ppm

REL (US) Valor para exposição longa: 1,4 mg/m³, 1 ppm

TLV (US) Valor para exposição longa: 1,4 mg/m³, 1 ppm
A3

Trade Secret

TWA (US) Valor para exposição curta: 0,8 mg/m³

(continuação na página 4)

Ficha com Dados de Segurança em conformidade com ABNT NBR 14725

data da impressão 28.05.2026

Última revisão: 28.05.2026

Nome comercial: Opalescence™ Go™ Advanced Tooth Whitening 15% - Finished Good

(continuação da página 3)

- **Indicações adicionais:** Foram utilizadas como base as listas válidas à data da elaboração.
- **Medidas de controle de engenharia:**
- **Controlos técnicos adequados** Não existem outras informações, ver ponto 7.
- **Medidas de proteção pessoal:**
- **Medidas gerais de proteção 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.
Evitar o contacto com os olhos e com a pele.
- **Proteção respiratória:** Não necessário
- **Proteção das mãos:**



Luvas de proteção

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.
- **Proteção dos olhos/face:**



Óculos de proteção totalmente fechados

- **Proteção da pele:** Vestuário de proteção no trabalho

9 Propriedades físicas e químicas

- **Informações sobre propriedades físicas e químicas de base**
- **Informações gerais**
- **Estado físico** Sólido
- **Cor:** Branco Opaco
- **Odor:** Hortelã
- **Limite de odor:** Não determinado
- **Ponto de fusão/ponto de congelamento:** Não determinado
- **Ponto de ebulição inicial e faixa de temperatura de ebulição:** Não determinado
- **Inflamabilidade:** Não determinado
- **Limites de explosão:**
- **Inferior:** Não determinado
- **Superior:** Não determinado
- **Ponto de fulgor:** Não aplicável
- **Temperatura de decomposição:** Não determinado

(continuação na página 5)

Ficha com Dados de Segurança em conformidade com ABNT NBR 14725

data da impressão 28.05.2026

Última revisão: 28.05.2026

Nome comercial: **Opalescence™ Go™ Advanced Tooth Whitening 15% - Finished Good**

(continuação da página 4)

· valor pH em 20 °C:	5-7
· Viscosidade:	
· Cinemático:	Não aplicável
· Dinâmico:	Não aplicável
· Solubilidade em / miscibilidade com	
· água:	Insolúvel.
· Coeficiente de partição – n-octanol/água:	Não determinado
· Pressão de vapor:	Não aplicável
· Pressão de vapor:	
· Densidade em 20 °C:	1,3 g/cm ³
· Densidade relativa	Não determinado
· Densidade de vapor	Não aplicável
· Características das partículas	Não determinado

· Outras informações	
· Aspecto:	
· Forma:	Gel
· Informações importantes para a protecção da saúde e do meio ambiente, bem como para efeitos de segurança	
· Temperatura de ignição:	O produto não é auto-inflamável.
· Propriedades explosivas:	O produto não corre o risco de explosão.
· Mudança do estado:	
· Taxa de evaporação:	Não aplicável.

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 reacções 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	>17.771 mg/kg
por inalação	LC50/4 h	425 mg/l

56-81-5 glicerol

por via oral	LD50	7.750 mg/kg (Guinea pig)
		4.100 mg/kg (mouse)
		5.570 mg/kg (rat)
		27.000 mg/kg (rabbit)

(continuação na página 6)

Ficha com Dados de Segurança em conformidade com ABNT NBR 14725

data da impressão 28.05.2026

Última revisão: 28.05.2026

Nome comercial: Opalescence™ Go™ Advanced Tooth Whitening 15% - Finished Good

(continuação da página 5)

por via dérmica	LC50 Fish	>5.000 mg/l (FSH)
	LD50	>21.900 mg/kg (rat)
		10.000 mg/kg (rabbit)
por inalação	LC50/4 h	>0,1425 mg/l (rat)
7722-84-1 peróxido de hidrogénio em solução		
por via oral	LC50 Fish	16,4 mg/l (FSH)
Trade Secret		
por via oral	LD50	>15.000 mg/kg (mouse)
		>3.300 mg/kg (rat)
	LC50 Fish	>10.000 mg/l (FSH) (Toxicity to fish)
por via dérmica	LD50	>5.000 mg/kg (rabbit)
por inalação	LC50/4 h	0,139 mg/l (rat)

· **Efeito de irritabilidade primário:**

· **Corrosão / irritação da pele** Não irritante.

· **Lesões oculares graves/ irritação ocular** Efeito irritante.

· **Sensibilização respiratória ou à pele** Não são conhecidos efeitos sensibilizantes.

· **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.

Irritante

· **Ingredientes que não conduzem à classificação, mas requerem divulgação.**

8006-90-4 Oils, Peppermint

12 Informações ecológicas

· **Toxicidade**

· **Toxicidade aquática:**

56-81-5 glicerol

EC50 >10.000 mg/kg (BCT)

7722-84-1 peróxido de hidrogénio em solução

EC50 1,38 mg/l (Alg)

2,4 mg/l (daphnia)

Trade Secret

EC50 >1.000 mg/kg (daphnia)

· **Persistência e degradabilidade** Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

· **Potencial bioacumulativo** Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

· **Mobilidade no solo** Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

· **Resultados da avaliação PBT e mPmB**

· **PBT:** Não aplicável

· **mPmB:** Não aplicável

· **Outros efeitos adversos**

· **Outras indicações ecológicas:**

· **Indicações gerais:**

Classe de perigo para a água 1 (D) (auto-classificação): pouco perigoso para a água

(continuação na página 7)

Ficha com Dados de Segurança em conformidade com ABNT NBR 14725

data da impressão 28.05.2026

Última revisão: 28.05.2026

Nome comercial: Opalescence™ Go™ Advanced Tooth Whitening 15% - Finished Good

(continuação da página 6)

Não deixar chegar substâncias concentradas, ou seja quantidades grandes, às águas subterrâneas, aos cursos de água ou à canalização.

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.

14 Informações sobre transporte

- | | |
|---|---------------|
| · Número ONU
· ANTT, IMDG, IATA | não aplicável |
| · Nome apropriado para embarque
· ANTT, ADN, IMDG, IATA | não aplicável |
| · Classe /subclasse de risco principal e subsidiário
· ANTT, ADN, IMDG, IATA
· Classe | não aplicável |
| · Grupo de embalagem
· ANTT, IMDG, IATA | não aplicável |
| · Perigo ao meio ambiente: | Não aplicável |
| · Transporte a granel em conformidade com o anexo II da Convenção Marpol 73/78 e o Código IBC | Não aplicável |
| · UN "Model Regulation": | não aplicável |

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:** Não foi realizada nenhuma Avaliação de Segurança Química.

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 com Dados de Segurança** Regulatory Compliance
- **Contacto** Customer Service
- **Data da versão anterior:** 15.10.2025
- **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

(continuação na página 8)

Ficha com Dados de Segurança
em conformidade com ABNT NBR 14725

data da impressão 28.05.2026

Última revisão: 28.05.2026

Nome comercial: Opalescence™ Go™ Advanced Tooth Whitening 15% - Finished Good

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

(continuação da página 7)

· * **Dados alterados em comparação à versão anterior**

BR