

Ficha de datos de seguridad según Reglamento (CE) nº 1907/2006, Artículo 31

página: 1/8

Revisión: 15.10.2025

fecha de impresión 15.10.2025

Número de versión 1

1 Identificación de la sustancia o la mezcla y de la sociedad o la empresa

- · Identificador de producto
- · Nombre comercial: OpalescenceTM Home Advanced Tooth Whitening 15% Finished Good
- · Número del artículo: SDS 505-1000.01R01, 1011957, 1012434, 5822-CA, 5822-US, 6006-CA, 6006-US
- · Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados No existen más datos relevantes disponibles.
- · Utilización del producto / de la elaboración Gel blanqueador dental profesional para uso doméstico
- · Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad
- · Fabricante/distribuidor:

Ultradent Products Inc. 505 W. Ultradent Drive (10200 S) South Jordan, UT 84095-3942 EE.UU. onlineordersupport@ultradent.com (800) 552-5512

Responsable CE
Ultradent Products GmbH
Am Westhover Berg 30
51149 Colonia Alemania
Correo electrónico: infoDE@ultradent.com

Teléfono oficina: +49(0)2203-35-92-0

- · Área de información: Customer Service
- · Teléfono de emergencia:

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

2 Identificación de los peligros

- · Clasificación de la sustancia o de la mezcla
- Clasificación con arreglo al Reglamento (CE) nº 1272/2008

El producto no se ha clasificado de conformidad con el reglamento CLP.

- · Elementos de la etiqueta
- · Etiquetado con arreglo al Reglamento (CE) nº 1272/2008 suprimido
- · Pictogramas de peligro suprimido
- · Palabra de advertencia suprimido
- · Indicaciónes de peligro suprimido

3 Composición/información sobre los componentes

- · Mezclas
- · Descripción: Mezcla formada por las substancias especificadas a continuación con adiciones no peligrosas.

(se continua en página 2)

página: 2/8

Revisión: 15.10.2025

Ficha de datos de seguridad según Reglamento (CE) nº 1907/2006, Artículo 31

fecha de impresión 15.10.2025 Número de versión 1

Nombre comercial: OpalescenceTM Home Advanced Tooth Whitening 15% - Finished Good

	(se cor	ntinua en página
Componentes peligr	osos:	
CAS: 56-81-5 EINECS: 200-289-5	glicerol sustancia a la que se aplica un límite comunitario de exposición en el lugar de trabajo	1-10%
CAS: 7722-84-1 EINECS: 231-765-0	peróxido de hidrógeno en disolución ③ Ox. Liq. 1, H271; ⑤ Skin Corr. 1A, H314; ① Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H332 Límites de concentración específicos: Ox. Liq. 1; H271: $C \ge 70$ % Ox. Liq. 2; H272: 50 % ≤ $C < 70$ % Skin Corr. 1A; H314: $C \ge 70$ % Skin Corr. 1B; H314: 50 % ≤ $C < 70$ % Skin Irrit. 2; H315: 35 % ≤ $C < 50$ % Eye Dam. 1; H318: $C \ge 8$ % Eye Irrit. 2; H319: 5 % ≤ $C < 8$ % STOT SE 3; H335: $C \ge 35$ %	≥1-<5%
CAS: 8006-90-4 EINECS: 282-015-4	Oils, Peppermint Asp. Tox. 1, H304; Aquatic Chronic 2, H411; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317	≥0,1-<0,25

4 Primeros auxilios

- · Descripción de los primeros auxilios
- · En caso de inhalación del producto: Suministrar aire fresco. En caso de trastornos, consultar al médico.

• Indicaciones adicionales: El texto de los posibles riesgos aquí indicados se puede consultar en el capítulo 16.

- · En caso de contacto con la piel: Por regla general, el producto no irrita la piel.
- · En caso de con los ojos: Limpiar los ojos abiertos durante varios minutos con agua corriente.
- · En caso de ingestión: Consultar un médico si los trastornos persisten.
- · Principales síntomas y efectos, agudos y retardados No existen más datos relevantes disponibles.
- · Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente No existen más datos relevantes disponibles.

5 Medidas de lucha contra incendios

- · Medios de extinción
- · Sustancias extintoras apropiadas: Combatir los incendios con medidas adaptados al ambiente circundante.
- · Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla No existen más datos relevantes disponibles.
- · Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios
- · Equipo especial de protección: No se requieren medidas especiales.

6 Medidas en caso de vertido accidental

- · Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia No es necesario.
- · Precauciones relativas al medio ambiente:
- Evitar que penetre en la canalización /aguas de superficie /agua subterráneas.
- · Métodos y material de contención y de limpieza: Recoger mecánicamente.
- · Referencia a otras secciones

Ver capítulo 7 para mayor información sobre una manipulación segura.

Ver capítulo 8 para mayor información sobre el equipo personal de protección.

(se continua en página 3)

página: 3/8

Ficha de datos de seguridad según Reglamento (CE) nº 1907/2006, Artículo 31

fecha de impresión 15.10.2025 Número de versión 1 Revisión: 15.10.2025

Nombre comercial: OpalescenceTM Home Advanced Tooth Whitening 15% - Finished Good

(se continua en página 2)

Para mayor información sobre cómo desechar el producto, ver capítulo 13.

7 Manipulación y almacenamiento

- · Precauciones para una manipulación segura Véase el etiquetado del producto.
- · Prevención de incendios y explosiones: No se requieren medidas especiales.
- · Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades
- · Almacenamiento:
- · Exigencias con respecto al almacén y los recipientes: No se requieren medidas especiales.
- · Normas en caso de un almacenamiento conjunto: No es necesario.
- · Indicaciones adicionales sobre las condiciones de almacenamiento: Ningunos, -as.
- · Usos específicos finales No existen más datos relevantes disponibles.

8 Controles de exposición/protección individual

- · Parámetros de control
- · Componentes con valores límite admisibles que deben controlarse en el puesto de trabajo:

56-81-5 glicerol

LEP Valor de larga duración: 10 mg/m³

7722-84-1 peróxido de hidrógeno en disolución

LEP Valor de larga duración: 1,4 mg/m³, 1 ppm

- Indicaciones adicionales: Como base se han utilizado las listas vigentes en el momento de la elaboración.
- · Controles de la exposición
- · Controles técnicos apropiados Sin datos adicionales, ver punto 7.
- · Medidas de protección individual, tales como equipos de protección personal
- · Medidas generales de protección e higiene: Lavarse las manos antes de las pausas y al final del trabajo.
- · Protección respiratoria: No es necesario.
- · Protección de las manos

El material del guante deberá ser impermeable y resistente al producto / substancia / preparado.

Ante la ausencia de tests específicos, no se puede recomendar ningún material específico para guantes de protección contra el producto / preparado / mezcla de substancias químicas.

Selección del material de los guantes en función de los tiempos de rotura, grado de permeabilidad y degradación.

· Material de los guantes

La elección del guante adecuado no depende únicamente del material, sino también de otras características de calidad, que pueden variar de un fabricante a otro. Teniendo en cuenta que el producto está fabricado a partir de diferentes materiales, su calidad no puede ser avaluada de antemano, de modo que los guantes deberán ser controlados antes de su utilización.

· Tiempo de penetración del material de los guantes

El tiempo de resistencia a la penetración exacto deberá ser pedido al fabricante de los guantes. Este tiempo debe ser respetado.

- · Protección de los ojos/la cara No es necesario.
- · Protección del cuerpo: Ropa de trabajo protectora

9 Propiedades físicas y químicas

- · Información sobre propiedades físicas y químicas básicas
- · Datos generales
- · Estado físico Sólido

(se continua en página 4)

página: 4/8

Ficha de datos de seguridad según Reglamento (CE) nº 1907/2006, Artículo 31

fecha de impresión 15.10.2025 Número de versión 1 Revisión: 15.10.2025

Nombre comercial: OpalescenceTM Home Advanced Tooth Whitening 15% - Finished Good

(se continua en página 3) · Color: Blanco opaco · Olor: Menta · Umbral olfativo: No determinado. · Punto de fusión / punto de congelación Indeterminado. · Punto de ebullición o punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición Indeterminado. · Inflamabilidad No determinado. · Límite superior e inferior de explosividad · Inferior: No determinado. · Superior: No determinado. · Punto de inflamación: No aplicable. · Temperatura de descomposición: No determinado. · pH a 20 °C 5-7 · Viscosidad: · Viscosidad cinemática No aplicable. · Dinámica: No aplicable. · Solubilidad · agua: Insoluble. · Coeficiente de reparto n-octanol/agua (valor logarítmico) No determinado. Presión de vapor: No aplicable. · Densidad y/o densidad relativa · Densidad a 20 °C: 1,3 g/cm³ · Densidad relativa No determinado. · Densidad de vapor No aplicable. · Características de las partículas Ver punto 3. · Otros datos · Aspecto: · Forma: Gel · Datos importantes para la protección de la salud y del medio ambiente y para la seguridad Temperatura de ignición: El producto no es autoinflamable. · Propiedades explosivas: El producto no es explosivo. · Cambio de estado · Tasa de evaporación: No aplicable. · Información relativa a las clases de peligro físico · Explosivos suprimido · Gases inflamables suprimido · Aerosoles suprimido · Gases comburentes suprimido · Gases a presión suprimido · Líquidos inflamables suprimido · Sólidos inflamables suprimido · Sustancias y mezclas que reaccionan espontáneamente suprimido · Líquidos pirofóricos suprimido · Sólidos pirofóricos suprimido · Sustancias y mezclas que experimentan calentamiento espontáneo suprimido · Sustancias y mezclas que emiten gases inflamables en contacto con el agua suprimido · Líquidos comburentes suprimido Sólidos comburentes suprimido

(se continua en página 5)

página: 5/8

Ficha de datos de seguridad según Reglamento (CE) nº 1907/2006, Artículo 31

fecha de impresión 15.10.2025 Número de versión 1 Revisión: 15.10.2025

Nombre comercial: Opalescence TM Home Advanced Tooth Whitening 15% - Finished Good

(se continua en página 4)

· Peróxidos orgánicos	suprimido
· Corrosivos para los metales	suprimido
· Explosivos no sensibilizados	suprimido

10 Estabilidad y reactividad

- · Reactividad No existen más datos relevantes disponibles.
- · Estabilidad auímica
- · Descomposición térmica / condiciones que deben evitarse: No se descompone al emplearse adecuadamente.
- · Posibilidad de reacciones peligrosas No se conocen reacciones peligrosas.
- · Condiciones que deben evitarse No existen más datos relevantes disponibles.
- · Materiales incompatibles: No existen más datos relevantes disponibles.
- · Productos de descomposición peligrosos: No se conocen productos de descomposición peligrosos.

11 Información toxicológica

- · Información sobre las clases de peligro definidas en el Reglamento (CE) n.o 1272/2008
- · Toxicidad aguda A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

		•		
	· Valores LD/LC50 (dosis letal /dosis letal = 50%) relevantes para la clasificación:			
	ATE (Estin	ATE (Estimación de la toxicidad aguda (ETA))		
	Oral	LD50	19.335 mg/kg	
	Inhalatorio	LC50/4 h	>382 mg/l	
	56-81-5 gli	cerol		
Ī	Oral	LD50	7.750 mg/kg (Guinea pig)	
1			4.100 mg/kg (mouse)	

		>0,1425 mg/l (rat) hidrógeno en disolución
Inhalatorio	LC50/4 h	>0,1425 mg/l (rat)
		10.000 mg/kg (rabbit)
Dermal	LD50	>21.900 mg/kg (rat)
		>5.000 mg/l (FSH)
		27.000 mg/kg (rabbit)
		5.570 mg/kg (rat)
		4.100 mg/kg (mouse)

8006-90-	4 Oils, Pepp	ermint
Oral	LD50	2.490 mg/kg (i

Oral	LD50	2.490 mg/kg (mouse)
		2.426 mg/kg (rat)

- · Efecto estimulante primario:
- · Corrosión o irritación cutáneas A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
- · Lesiones oculares graves o irritación ocular
- A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
- · Sensibilización respiratoria o cutánea
- A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
- · Mutagenicidad en células germinales
- A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
- · Carcinogenicidad A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
- · Toxicidad para la reproducción A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

(se continua en página 6)

página: 6/8

Ficha de datos de seguridad según Reglamento (CE) nº 1907/2006, Artículo 31

fecha de impresión 15.10.2025 Número de versión 1

Nombre comercial: OpalescenceTM Home Advanced Tooth Whitening 15% - Finished Good

(se continua en página 5)

Revisión: 15.10.2025

- · Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) exposición única
- A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
- · Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) exposición repetida
- A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
- · Peligro por aspiración A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
- · Información relativa a otros peligros
- · Propiedades de alteración endocrina

ninguno de los componentes está incluido en una lista

12 Información ecológica

- · Toxicidad
- · Toxicidad acuática:

56-81-5 glicerol

EC50 > 10.000 mg/kg (BCT)

7722-84-1 peróxido de hidrógeno en disolución

EC50 1,38 mg/l (Alg)

2,4 mg/l (daphnia)

- · Persistencia y degradabilidad No existen más datos relevantes disponibles.
- · Potencial de bioacumulación No existen más datos relevantes disponibles.
- · Movilidad en el suelo No existen más datos relevantes disponibles.
- · Resultados de la valoración PBT y mPmB
- · **PBT**: No aplicable.
- · mPmB: No aplicable.
- · Propiedades de alteración endocrina

El producto no contiene sustancias con propiedades disruptoras endocrinas.

- · Otros efectos adversos
- · Indicaciones medioambientales adicionales:
- · Indicaciones generales:

Nivel de riesgo para el agua 1 (autoclasificación): escasamente peligroso para el agua

En estado no diluido o no neutralizado, no dejar que se infiltre en aguas subterráneas, aguas superficiales o en alcantarillados.

13 Consideraciones relativas a la eliminación

- · Métodos para el tratamiento de residuos
- · Recomendación:

Deseche el contenido/envase de acuerdo con las regulaciones internacionales, federales, estatales y locales.

· Catálogo europeo de residuos

HP4 Irritante - irritación cutánea y lesiones oculares

- · Embalajes sin limpiar:
- · Recomendación: Eliminar conforme a las disposiciones oficiales.

EC

página: 7/8

Ficha de datos de seguridad según Reglamento (CE) nº 1907/2006, Artículo 31

fecha de impresión 15.10.2025 Número de versión 1 Revisión: 15.10.2025

Nombre comercial: OpalescenceTM Home Advanced Tooth Whitening 15% - Finished Good

(se continua en página 6)

14 Información relativa al transporte

- · Número ONU o número ID
- · ADR, IMDG, IATA

suprimido

- · Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas
- · ADR, ADN, IMDG, IATA

suprimido

- · Clase(s) de peligro para el transporte
- · ADR, ADN, IMDG, IATA
- · Clase

suprimido

- · Grupo de embalaje
- · ADR, IMDG, IATA

suprimido

· Peligros para el medio ambiente:

No aplicable.

· Transporte marítimo a granel con arreglo a los

instrumentos de la OMI

No aplicable.

· "Reglamentación Modelo" de la UNECE:

suprimido

15 Información reglamentaria

- · Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla
- · NIOSH-Ca (National Institute for Occupational Safety and Health)

ninguno de los componentes está incluido en una lista

- · Directiva 2004/42/CE
- · Directiva 2012/18/UE
- · Sustancias peligrosas nominadas ANEXO I ninguno de los componentes está incluido en una lista
- · Directiva 2011/65/UE sobre restricciones a la utilización de determinadas sustancias peligrosas en aparatos eléctricos y electrónicos Anexo II

ninguno de los componentes está incluido en una lista

- · REGLAMENTO (UE) 2019/1148
- · Anexo I PRECURSORES DE EXPLOSIVOS RESTRINGIDOS (Valor límite superior a efectos de la concesión de licencias con arreglo al artículo 5, apartado 3)

ninguno de los componentes está incluido en una lista

· Anexo II - PRECURSORES DE EXPLOSIVOS NOTIFICABLES

7757-79-1 nitrato de potasio

· Reglamento (CE) no 273/2004 sobre precursores de drogas

ninguno de los componentes está incluido en una lista

Reglamento (CE) N o 111/2005 por el que establecen normas para la vigilancia del comercio de precursores de drogas entre la Comunidad y terceros países

ninguno de los componentes está incluido en una lista

· Evaluación de la seguridad química: Una evaluación de la seguridad química no se ha llevado a cabo.

página: 8/8

Ficha de datos de seguridad según Reglamento (CE) nº 1907/2006, Artículo 31

fecha de impresión 15.10.2025 Número de versión 1

Nombre comercial: OpalescenceTM Home Advanced Tooth Whitening 15% - Finished Good

(se continua en página 7)

Revisión: 15.10.2025

16 Otra información

Los datos se fundan en el estado actual de nuestros conocimientos, pero no constituyen garantía alguna de cualidades del producto y no generan ninguna relación jurídica contratual.

· Frases relevantes

H271 Puede provocar un incendio o una explosión; muy comburente.

H272 Puede agravar un incendio; comburente.

H302 Nocivo en caso de ingestión.

H304 Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.

H314 Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.

H315 Provoca irritación cutánea.

H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

H318 Provoca lesiones oculares graves.

H319 Provoca irritación ocular grave.

H332 Nocivo en caso de inhalación.

H335 Puede irritar las vías respiratorias.

H411 Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

· Persona de contacto: Environmental, Health, and Safety

· Interlocutor: Customer Service

· Abreviaturas y 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

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

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)

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

ATE: Acute toxicity estimate values (ETAEstimaciones de la toxicidad aguda)

Ox. Liq. 1: Líquidos comburentes – Categoría 1

Acute Tox. 4: Toxicidad aguda – Categoría 4

Skin Corr. 1A: Corrosión o irritación cutáneas – Categoría 1A

Skin Irrit. 2: Corrosión o irritación cutáneas – Categoría 2

Eye Irrit. 2: Lesiones oculares graves o irritación ocular – Categoría 2

Skin Sens. 1: Sensibilización cutánea – Categoría 1

Asp. Tox. 1: Peligro por aspiración – Categoría 1

Aquatic Chronic 2: Peligroso para el medio ambiente acuático - peligro acuático a largo plazo - Categoría 2

ES