

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

**ULTRADENT**  
PRODUCTS, INC.

Fecha de publicación: 20/12/2007  
Número de FDS: 199-034.5  
Fecha de revisión: 01/11/2011  
Número de revisión: 4

## Opalescence Boost PF 38% y 40% - Mezcla

### 1. IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA/PREPARADO Y DE LA COMPAÑÍA/EMPRESA

**NOMBRE DEL PRODUCTO:** Opalescence Boost 38% y 40% -Mezcla  
**DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO:** Gel blanqueador, mezcla lista para el uso  
**CÓDIGO PRODUCTO/PARTE:** XO/34567, XW/15083, XZ/71087

**FABRICANTE:**  
Ultradent Products, Inc.  
505 W. 10200 S.  
South Jordan UT 84095

**RESPONSABLE COMERCIALIZACIÓN EN EUROPA:**  
UP Dental GmbH  
Am Westhover Berg 30  
D-51149 Köln  
Tel: +49 -(0) 2203-35-92-0

**NÚMERO DE EMERGENCIA 24 HORAS**  
(INTERNACIONAL): +1(703) 527-3887

### 2. COMPOSICIÓN / INFORMACIÓN DE LOS COMPONENTES

Nombre Químico	CAS	EINECS	Clasificación	Contenido %
Peróxido de Hidrógeno	7722-84-1	231-765-0	Xi; R37/38	38-40
Fluoruro de sodio	007681-49-4	231-667-8	T-Xi, R25, R32, R36/38	1.1-1.5
Hidroxido de Potasio	1310-58-3	215-181-3	C; R35	2.5-2.7

( El texto completo de las Frases R se encuentra en la sección n° 16)

### 3. IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS

#### DESIGNACIÓN DE PELIGROS

“O” – Oxidante  
“Xi” – Irritante  
R41: Riesgo de lesiones oculares graves

T- Tóxico  
R25: Tóxico si se ingiere

#### EN CASO DE EMERGENZIA

**APARIENCIA FÍSICA** – Gel

#### EFFECTOS POTENCIALES EN LA SALUD:

**OJOS:** Causa quemaduras oculares.  
**PIEL:** Causa quemaduras en la piel  
**INGESTIÓN:** R25:Toxico si se ingiere.

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

**ULTRADENT<sup>®</sup>**  
PRODUCTS, INC.

Fecha de publicación: 20/12/2007  
Número de FDS: 199-034.5  
Fecha de revisión: 01/11/2011  
Número de revisión: 4

## Opalescence Boost PF 38% y 40% - Mezcla

### 4. PRIMEROS AUXILIOS

**OJOS:** Lavar inmediatamente con abundante agua al menos 15 minutos. Buscar atención médica inmediata.

**PIEL:** Lavar inmediatamente con abundante agua. Quítese la ropa. Busque atención médica inmediata. Lavar las ropas separadamente antes de volver a usarlas.

**INGESTIÓN:** Si se ingiere, NO induzca el vómito. Buscar atención médica inmediata.

**INHALACIÓN:** Tratamiento no especificado ya que no es peligro en caso de inhalación. Si la exposición excede los niveles de humo o polvo, diríjase a un lugar al aire libre y busque atención médica si tos u otros síntomas aparecieran.

### 5. MEDIDAS CONTRA INCENDIOS

**PROCEDIMIENTOS CONTRA INCENDIOS:** General: Evacuar a todo el personal; utilizar equipo de protección contra incendios. Utilizar un aparato de respiración autónomo cuando el producto esté involucrado en un incendio.

**EQUIPO CONTRA INCENDIOS:** Sólo agua pulverizada.

### 6. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

**VERTIDO PEQUEÑO:** Limpie las pequeñas cantidades con un producto químico resistente o un paño húmedo lavado con grandes cantidades de agua. Si queda algún resto, lávelo con agua.

**VERTIDO GRANDE:** Absorber con material inerte, húmedo y no combustible, a continuación lavarlo con agua.

### 7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

**MANIPULACIÓN:** Utilice equipo de protección adecuado

**ALMACENAMIENTO:** Mantener refrigerado.

### 8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN Y PROTECCIÓN PERSONAL

#### EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL

**OJOS Y CARA:** Use gafas especiales y mascarilla homologadas (ANZI Z87 o equivalente).

**PIEL:** S36/37. Úsese indumentaria protectora adecuada y guantes adecuados

### 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

**ESTADO FÍSICO:** Gel

**OLOR:** Inodoro, sin olor característico.

**COLOR:** Rojo

**COMENTARIOS SOBRE EL ESTADO FÍSICO:** Parcialmente soluble en agua

### 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

**ESTABILIDAD:** Descomposición cuando se expone al calor.

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

**ULTRADENT<sup>®</sup>**  
PRODUCTS, INC.

Fecha de publicación: 20/12/2007  
Número de FDS: 199-034.5  
Fecha de revisión: 01/11/2011  
Número de revisión: 4

## Opalescence Boost PF 38% y 40% - Mezcla

**CONDICIONES A EVITAR:** Materiales orgánicos.

### 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

**EFFECTOS EN LOS OJOS:** Causa quemaduras en los ojos.

**EFFECTOS EN LA PIEL:** Causa quemaduras en la piel.

### 12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

**INFORMACIÓN ECOTOXICOLÓGICA:** Biodegradabilidad – No estabilizado.

### 13. CONSIDERACIONES SOBRE LOS RESIDUOS

**MÉTODO DE ELIMINACIÓN:** Eliminar en cumplimiento con la regulación gubernamental (EC 1975L0442-20/11/2003).

### 14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

#### TRANSPORTE TERRESTRE (ADR/RID)

**NOMBRE EXACTO PARA EL TRANSPORTE:** Líquido oxidante, N.O.S. (Mezcla Peróxido de Hidrógeno )

**NUMERO UN:** 3139

**CLASIFICACIÓN DE RIESGO:** 5.1

**GRUPO DE EMBALAJE:** II

#### TRANSPORTE AEREO (ICAO/IATA)

**NOMBRE EXACTO PARA EL TRANSPORTE:** Líquido oxidante, N.O.S. (Mezcla Peróxido de Hidrógeno)

**NUMERO UN/NA:** 3139

**CLASIFICACIÓN DE RIESGO:** 5.1

**GRUPO DE EMBALAJE:** II

#### TRANSPORTE MARÍTIMO (IMO/IMDG)

**NOMBRE EXACTO PARA EL TRANSPORTE:** Líquido oxidante, N.O.S. (Mezcla Peróxido de Hidrógeno)

**NUMERO UN/NA:** 3139

**CLASIFICACIÓN DE RIESGO:** 5.1

**GRUPO DE EMBALAJE:** II

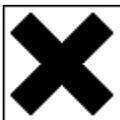
### 15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

#### COMUNIDAD EUROPEA

#### SÍMBOLO DE ETIQUETA Y CLASIFICACIÓN EEC



“O” - Oxidante



“Xi” - Irritante

R41: Riesgo de lesiones oculares graves.

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

**ULTRADENT**  
PRODUCTS, INC.

Fecha de publicación: 20/12/2007  
Número de FDS: 199-034.5  
Fecha de revisión: 01/11/2011  
Número de revisión: 4

## Opalescence Boost PF 38% y 40% - Mezcla



T- Tóxico  
R25: Tóxico si se ingiere

### 16. OTRA INFORMACIÓN

#### FRASES RELEVANTES “R”:

R41: Riesgo de lesiones oculares graves  
R25: Tóxico si se ingiere.  
R32: En contacto con ácidos libera gases muy tóxicos  
R36/38: Irrita los ojos y la piel  
R35: Provoca quemaduras graves

**ELABORADO POR:** Susan Scott

**RESUMEN DE REVISIÓN:** This MSDS replaces the 08/09/2011 MSDS. Revised: Section 1: PRODUCT CODE/PART #.

**DESCARGO DE RESPONSABILIDAD DEL FABRICANTE: SÓLO PARA USO DENTAL:** Utilizar según las indicaciones. Las informaciones y recomendaciones provienen de fuentes ( las fichas de datos de seguridad de las materias primas y el conocimiento del fabricante) que se consideran precisas; sin embargo, Ultradent Products, Inc. no garantiza la precisión de estas informaciones ni la adecuación de las recomendaciones, y no asume ningún tipo de responsabilidad por cualquier daño derivado. El usuario debe revisar estas recomendaciones, en el contexto específico del uso previsto, y determinar si son apropiadas.