

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

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

Fecha de emisión: 23/03/2011  
de Hdsm: 26-034.2

**PQ1<sup>®</sup>**

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

**NOMBRE DEL PRODUCTO:** PQ1<sup>®</sup>

**DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO:** Agente adhesivo para dentina y esmalte

**CÓDIGO DEL PRODUCTO:** PO

**FABRICANTE**

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

**NÚMEROS TELEFÓNICOS DE EMERGENCIA LAS 24 HORAS**

CHEMTREC (NORTEAMÉRICA): (800) 424-9300  
(INTERNACIONAL): +1(703) 527-3887

## 2. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Nombre Químico	No. CAS#	No. EINECS#	Clasificación	Contenido
Alcohol etílico	64-17-5	200-578-6	F+; R11	8.5
Ácido Metacrílico	79-41-4	201-204-4	C; R34	6
2-hidroxietil Metacrilato	868-77-9	212-782-2	Xi; R43	10.2

(El texto completo de Frases Relevantes puede encontrarse bajo el Encabezado 16)

## 3. IDENTIFICACION DE LOS PELIGROS

### DESIGNACIÓN DEL PELIGRO

"F" - Altamente inflamable

"Xn" - Dañino

R21/22: Dañino si se pone en contacto con la piel y si se ingiere.

### EFFECTOS POTENCIALES EN LA SALUD

**OJOS:** Causa irritación en los ojos.

**PIEL:** Puede causar irritación en la piel.

## 4. PRIMEROS AUXILIOS

**OJOS:** Lavar los ojos con abundante agua inmediatamente. Busque atención médica si la irritación persiste.

**PIEL:** Lavar la piel con agua y jabón. Busque atención médica si la irritación se expande o persiste.

**INGESTIÓN:** En caso de ingesta, NO inducir vómitos. Dele a la víctima un vaso de agua o leche. Llame de inmediato a un médico o a un centro de control de intoxicación/envenenamiento. Nunca le dé nada por vía oral a una persona inconsciente.

**INHALACIÓN:** Si la persona afectada no respira, debe dársele respiración artificial. Si a la persona afectada le cuesta trabajo respirar, debe dársele oxígeno. Busque atención médica.

## 5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

**PROCEDIMIENTOS PARA EL COMBATE DE 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 PARA EL COMBATE DE INCENDIOS:** Espuma, químicos secos, dióxido de carbono (CO<sub>2</sub>).

## 6. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

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

Fecha de emisión: 23/03/2011  
de Hdsm: 26-034.2

**PQ1<sup>®</sup>**

**DERRAME PEQUEÑO:** Absorber el líquido y dejarlo dentro de un contener para desecharlo posteriormente. Los vapores pueden viajar hasta una fuente de ignición.

**DERRAME GRANDE:** Absorber con un material inerte no combustible; luego, enjuagar el área con agua.

## PRECAUCIONES AMBIENTALES

**DERRAME EN AGUA:** No permita que el producto entre en el ducto de alcantarillado o en drenajes que se conecten con vías fluviales.

## 7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

**MANIPULACIÓN:** Mantener alejado del calor, chispas y fuego.

**ALMACENAJE:** Mantener refrigerado.

## 8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN Y PROTECCIÓN PERSONAL

### EQUIPO PROTECTOR PERSONAL

**OJOS Y CARA:** Use protección ocular.

**PIEL:** S36/37: Use las vestimentas y guantes de protección adecuados.

**RESPIRATORIO:** S51: Utilizar solo en lugares bien ventilados.

## 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

**ESTADO FÍSICO:** Líquido

**OLOR:** Acrílico, pungente.

**APARIENCIA:** Resina opaca de color amarillo claro.

**COLOR:** Amarillo.

## 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

**ESTABILIDAD:** Estable cuando se almacena y manipula siguiendo las condiciones recomendadas.

**POLIMERIZACIÓN:** Se polimeriza cuando se le expone a la luz visible, luz ultravioleta o calor extremo.

**CONDICIONES QUE SE DEBEN EVITAR:** Evite exponer el producto a la luz.

## 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

**EFFECTOS EN LOS OJOS:** Puede causar daños considerables.

**EFFECTOS SOBRE LA PIEL:** Puede causar irritación en la piel.

## 12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

**DATOS AMBIENTALES:** Estable cuando se almacena y manipula siguiendo las condiciones recomendadas.

## 13. CONSIDERACIONES SOBRE LA ELIMINACIÓN

**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 DE ENVÍO ADECUADO:** Alcoholes, n.o.s. (mezcla de alcohol etílico)

**CLASIFICACIÓN DE RIESGO:** 3

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

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

Fecha de emisión: 23/03/2011  
de Hdsm: 26-034.2

PQ1<sup>®</sup>

**GRUPO DE EMBALAJE:** III

**TRANSPORTE AEREO (ICAO/IATA)**

**NOMBRE DE ENVÍO:** Alcoholes, n.o.s. (mezcla de alcohol etílico)

**NUMERO UN/NA:** 1987

**CLASE/DIVISIÓN DE PELIGRO PRIMARIO:** 3

**GRUPO DE EMBALAJE:** III

**TRANSPORTE MARÍTIMO (IMO/IMDG)**

**NOMBRE DE ENVÍO:** Alcoholes, n.o.s. (mezcla de alcohol etílico)

**NUMERO UN/NA:** 1987

**CLASE/DIVISIÓN DE PELIGRO PRIMARIO:** 3

**GRUPO DE EMBALAJE:** III

**CANTIDAD LIMITADA::** 10 L

## 15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

**COMUNIDAD EUROPEA**

**SÍMBOLOS DE ETIQUETA Y CLASIFICACIÓN CE**



"F" - Altamente inflamable



"Xn" - Dañino

R21/22: Dañino si se pone en contacto con la piel y si se ingiere.

## 16. OTRA INFORMACIÓN

**FRASES R RELEVANTES:** R11: Fácilmente inflamable.

R34: Causa quemaduras

R43: Puede causar sensibilización por contacto con la piel.

**PREPARADO POR:** Susan Scott

**RENUNCIA DE RESPONSABILIDAD DEL FABRICANTE: SÓLO PARA USO DENTAL:** Utilizar como se indica. Las informaciones y recomendaciones han sido tomadas de fuentes (HDSM de las materias primas y conocimientos del fabricante) que se consideran precisas, sin embargo, Ultradent Products, Inc. no garantiza la precisión de esta información ni la adecuación de las recomendaciones y no asume responsabilidad por ello ante ningún usuario. Cada usuario debería revisar estas recomendaciones en el contexto específico del uso previsto y determinar si son apropiadas.