



## Ficha de Datos de Seguridad

Copyright, 2011, 3M Todos los derechos reservados. La copia y/o grabación de esta información con el propósito de utilizar adecuadamente los productos 3M está permitida, siempre que: 1) la información sea copiada en su totalidad sin ningún cambio a no ser que se obtenga, previamente, permiso escrito de 3M, y (2) ni la copia ni los originales se vende o distribuye de cualquier otra forma con la intención de obtener beneficios.

<b>Número de Documento:</b>	08-7350-5	<b>Número de versión:</b>	4.00
<b>Fecha de revisión:</b>	31/05/2011	<b>Sustituye a:</b>	10/07/2009
<b>Número de versión del transporte:</b> 1.00 (31/05/2011)			

Esta Ficha de Datos de Seguridad se ha preparado de acuerdo al reglamento REACH (1907/2006) y sus posteriores modificaciones

### SECCIÓN 1: Identificación de sustancia/mezcla y de la compañía

#### 1.1. Identificación del producto

8855 SELLADOR EXTRUIBLE

#### Números de identificación de producto

FS-9100-3147-5

#### 1.2. Usos relevantes identificados para la sustancia o la mezcla y usos desaconsejados.

##### Usos identificados.

Automoción.

#### 1.3. Detalles del proveedor de la sustancia o la mezcla.

**Dirección:** 3M España, S.A. Juan Ignacio Luca de Tena, 19-25. 28027 Madrid

**E Mail:** [stoxicologia@3M.com](mailto:stoxicologia@3M.com)

**Página web:** [www.3m.com/es](http://www.3m.com/es)

#### 1.4. Teléfono de emergencia.

91 321 60 00

### SECCIÓN 2: Identificación de peligros

#### 2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla.

**Directiva de sustancias (67/548/CE) / preparados (1999/45/CE) peligrosos.**

**Indicaciones de peligro:**

Xn Nocivo

#### 2.2. Elementos de la etiqueta.

**Directiva de sustancias (67/548/CE) / preparados (1999/45/CE) peligrosos.**

**Símbolos:**

Xn Xn Nocivo

**8855 SELLADOR EXTRUIBLE****Contiene:**Cuarzo (SiO<sub>2</sub>)**Frases de Riesgo:**

R48/20 Nocivo: riesgo de efectos graves para la salud en caso de exposición prolongada por inhalación.

**Consejos de prudencia:**

S22 No respirar el polvo.  
 S46 En caso de ingestión, acúdase inmediatamente al médico y muéstrele la etiqueta o el envase.  
 S2 Mántengase fuera del alcance de los niños

**Provisiones especiales para el etiquetado de ciertas sustancias:**

Contiene N-(3-(trimetoxisilil)propil)etilenodiamina Puede producir una reacción alérgica.

**2.3. Otros peligros.**

Ninguno conocido

**SECCIÓN 3: composición/ información de ingredientes**

Ingrediente	N° CAS	Inventario UE	% en peso	Clasificación
Cuarzo (SiO <sub>2</sub> )	14808-60-7	EINECS 238-878-4	40 - 70	Xn:R48/20 (Proveedor) STOT RE 1, H372 (Clasificación propia)
Poli[oxi(Metil-1,2-etanodiil), .alfa.,.alfa.',.alfa."-1,2,3-Propanotriiltris[.OMEGA.-[3-(dimetoximetilsilil)propoxi]-	151865-59-7		10 - 30	
N-Etil-2(64)-Metil-Bencensulfonamida	8047-99-2	EINECS 232-465-2	5 - 10	R52/53 (Clasificación propia)
Cera de poliamida	Secreto comercial		1 - 5	
Alcanos, C11-15-iso-	90622-58-5	EINECS 292-460-6	1 - 5	Xn:R65; R66 (Clasificación propia) Asp. Tox. 1, H304 (Clasificación propia)
Ftalato de diisodecilo	68515-49-1	EINECS 271-091-4	1 - 5	
Dióxido de titanio	13463-67-7	EINECS 236-675-5	1 - 5	
Carbonato de calcio	471-34-1	EINECS 207-439-9	1 - 5	
N-(3-(trimetoxisilil)propil)etilenodiamina	1760-24-3	EINECS 217-164-6	0,1 - 1,0	Xi:R41; R43 (Proveedor) Daño ocular, Categoría 1, H318; Sensibilización cutánea, categoría 1., H317 (Proveedor)

Por favor diríjase a la sección 16 para ver el texto completo de cualquier frase R y H mencionadas en esta sección.

Por favor consulte la Sección 15 para cualquier Nota aplicable a los componentes anteriores.

Para información sobre los límites de exposición ambiental de los ingredientes o el estatus de PBT o vPvB, ver las secciones 8 y 12 de esta FDS.

## SECCIÓN 4: Medidas de primeros auxilios

### 4.1. Descripción de las medidas de primeros auxilios.

#### Contacto con los ojos:

Aclarar con agua abundante. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando. Si los síntomas continúan, consultar a un médico.

#### Contacto con la piel:

Lavar con agua y jabón. Consultar a un médico si aparecen síntomas.

#### Inhalación:

Transportar a la víctima al exterior. Consultar a un médico en caso de malestar.

#### En caso de ingestión:

Enjuagarse la boca. Consultar a un médico en caso de malestar.

### 4.2. Síntomas y efectos más importantes, agudos y tardíos.

Ver la sección 11.1 Información sobre efectos toxicológicos

### 4.3. Indicación de cualquier atención médica inmediata y tratamientos especiales requeridos.

No aplicable

## SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

### 5.1. Métodos de extinción.

En caso de incendio: Utilizar un agente de extinción apropiado para material combustible ordinario, como agua o espuma, para apagarlo.

### 5.2. Peligros especiales derivados de la sustancia o mezcla.

Ninguno inherente al producto.

### Descomposición Peligrosa o Por Productos

#### Sustancia

Monóxido de carbono  
Dióxido de carbono  
Vapores o gases irritantes

#### Condiciones

Durante la Combustión  
Durante la Combustión  
Durante la Combustión

### 5.3. Advertencias para bomberos.

No se prevén riesgos inusuales de fuego o explosión.

## SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

### 6.1. Precauciones personales, equipos de protección y procedimientos de emergencia.

Consulte otras secciones de esta FDS para información relativa a peligros físicos y para la salud, protección respiratoria, ventilación y equipos de protección personal. Ventilar la zona con aire fresco.

### 6.2. Precauciones medioambientales.

Evitar su liberación al medio ambiente.

### 6.3. Métodos y materiales de contención y limpieza.

Barrer. Recoger todo el material derramado que sea posible. Selle el envase. Aspirar o barrer. AVISO: Un motor puede ser

## 8855 SELLADOR EXTRUIBLE

una fuente de ignición y provocar que los gases inflamables, los vapores o el polvo en el área del derrame se incendien o exploten.

### 6.4. Referencias a otras secciones.

Para mayor información consulte las secciones 8 y 13

## SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

### 7.1. Precauciones para una manipulación segura.

No comer, beber, ni fumar durante su utilización. Lavarse concienzudamente tras la manipulación. Evitar su liberación al medio ambiente. No manipular la sustancia antes de haber leído y comprendido todas las instrucciones de seguridad. No respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapores/el aerosol. Evitar el contacto con los ojos, la piel o la ropa. Utilizar el equipo de protección individual obligatorio (ej. guantes, protección respiratoria...). Evitar respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapores/el aerosol. Sólo para uso industrial o profesional. Evitar el contacto con agentes oxidantes (ej. cloruro, ácido crómico, etc.)

### 7.2. Condiciones para almacenamiento seguro incluyendo cualquier incompatibilidad.

Mantener el recipiente bien cerrado para evitar la contaminación con agua o aire. Si sospecha que está contaminado, no vuelva a sellar el contenedor.

Almacenar alejado de ácidos. Almacenar alejado de agentes oxidantes.

### 7.3. Uso(s) final(es) específico(s).

Ver la información en las secciones 7.1 y 7.2 para recomendaciones para manipulación y almacenamiento. Ver la sección 8 para recomendaciones de controles de exposición/protección personal.

## SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección personal

### 8.1. Parámetros de control.

#### Límites de exposición ambiental

Ingrediente	Nº CAS	INSHT	Tipo de Límite	Comentarios adicionales.
Dióxido de titanio	13463-67-7	VLAs Españoles	VLA-ED(8 horas):10 mg/m3	
Cuarzo (SiO <sub>2</sub> )	14808-60-7	VLAs Españoles	VLA-EC (fracción respirable)(8 horas):0,1 mg/m3	
Carbonato de calcio	471-34-1	VLAs Españoles	VLA-ED(8 horas):10 mg/m3	

VLAs Españoles : Límites de exposición profesional en España

VLAs/CMs Españoles : Límites de exposición profesional en España para cancerígenos y mutágenos.

VLA-ED: Valor Límite Ambiental de Exposición Diaria

VLA-EC: Valor límite Ambiental de Exposición de Corta Duración

ppm: partes por millón

mg/m<sup>3</sup>: miligramos por metro cúbico.

CELL: Umbral superior

### 8.2. Controles de exposición.

#### 8.2.1. Controles de ingeniería.

Utilizar ventilación general de dilución y/o extracción local para controlar que la exposición a contaminantes en el aire esté por debajo de los límites de exposición y controlar el polvo/el humo/la niebla/los vapores/el aerosol. Si la ventilación no es adecuada utilizar protección respiratoria.

#### 8.2.2. Equipos de protección individual (EPIs)

##### Protección para los ojos/la cara.

Se recomienda la siguiente protección ocular: Gafas de seguridad con protecciones laterales

#### **Protección de la piel/las manos**

Se recomienda el uso de guantes hechos con los siguientes materiales: Caucho de nitrilo

#### **Protección respiratoria.**

Elija uno de las siguientes protecciones respiratorias con marcado CE basándose en la concentración de contaminantes en el aire:

Respirador purificador de aire de media máscara o máscara completa con cartuchos para vapores orgánicos y prefiltros de partículas P2.

## **SECCIÓN 9: propiedades físico/químicas**

### **9.1. Información basada en las propiedades físicas y químicas.**

<b>Forma física</b>	Sólido
<b>Forma física específica:</b>	Pasta
<b>Apariencia / Olor</b>	Pasta tixotrópica blanca
<b>pH</b>	<i>No hay datos disponibles</i>
<b>Punto/intervalo de ebullición</b>	<i>No aplicable</i>
<b>Punto de fusión</b>	<i>No aplicable</i>
<b>Inflamabilidad (sólido, gas)</b>	No clasificado.
<b>Propiedades explosivas:</b>	No clasificado.
<b>Propiedades oxidantes:</b>	No clasificado.
<b>Punto de inflamación</b>	$\geq 64$ °C [ <i>Método de ensayo:</i> Copa cerrada]
<b>Límites de inflamación (LEL)</b>	<i>No hay datos disponibles</i>
<b>Límites de inflamación (UEL)</b>	<i>No hay datos disponibles</i>
<b>Presión de vapor</b>	<i>No hay datos disponibles</i>
<b>Densidad relativa</b>	1,65 - 1,75 [ <i>Ref Std:</i> AGUA=1]
<b>Solubilidad en agua</b>	Nulo
<b>Coefficiente de partición: n-octanol/agua</b>	<i>No hay datos disponibles</i>
<b>Rango de evaporación</b>	<i>No hay datos disponibles</i>
<b>Densidad de vapor</b>	<i>No hay datos disponibles</i>
<b>Viscosidad</b>	1200 - 1800 Pa-s [ <i>@ 23 °C</i> ]
<b>Densidad</b>	1,65 - 1,75 g/cm <sup>3</sup>

### **9.2. Otra información.**

<b>Compuestos Orgánicos Volátiles</b>	<i>No hay datos disponibles</i>
<b>Porcentaje de volátiles</b>	4 - 8 %
<b>COV menor que H<sub>2</sub>O y disolventes exentos</b>	<i>No hay datos disponibles</i>

## **SECCIÓN 10. Estabilidad y reactividad**

### **10.1 Reactividad.**

Este material puede ser reactivo con ciertos agentes bajo ciertas condiciones - ver los siguientes títulos en esta sección

### **10.2 Estabilidad química.**

Estable

### 10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas.

No se producirá polimerización peligrosa.

### 10.4 Condiciones a evitar.

Calor

### 10.5 Materiales incompatibles.

Agua

### 10.6 Productos de descomposición peligrosos.

Sustancia

Condiciones

Ninguno conocido.

## SECCIÓN 11. Información toxicológica

La información a continuación puede no ser consistente con la clasificación del material en la Sección 2 si las clasificaciones específicas de los ingredientes están determinadas por la autoridad competente. Además, los datos toxicológicos de los ingredientes pueden no reflejarse en la clasificación del material y/o las señales y síntomas de exposición, porque un ingrediente puede estar presente por debajo del umbral de etiquetado, puede no estar disponible para la exposición o los datos pueden no ser relevantes para el material como un todo.

### 11.1. Información sobre efectos toxicológicos.

#### Síntomas de la exposición

Basándose en datos de ensayo y/o en información de los componentes, este material produce los siguientes efectos.

#### Contacto con los ojos:

No se espera que, si hay contacto con los ojos durante el uso del producto, se produzca una irritación significativa.

#### Contacto con la piel:

No se espera que el contacto con la piel durante el uso del producto produzca una irritación significativa.

#### Inhalación:

Irritación del tracto respiratorio: los síntomas pueden incluir tos, estornudos, moqueo, dolor de cabeza, ronquera y dolor de garganta y nariz.

#### Ingestión:

Irritación gastrointestinal: señales/síntomas pueden incluir dolor abdominal, estomacal, náuseas, vómitos y diarrea.

#### Efectos sobre órganos específicos:

Efectos hepáticos adversos: los síntomas pueden incluir pérdida de apetito, pérdida de peso, fatiga, debilidad, flacidez abdominal e ictericia. Silicosis: los indicios/síntomas pueden incluir falta de aliento, debilidad, dolor en el pecho, tos persistente, aumento de la cantidad de esputos y enfermedades cardíacas.

#### Toxicidad para la reproducción/para el desarrollo

Contiene una o varias sustancias químicas que pueden provocar defectos congénitos u otros daños en la reproducción.

#### Carcinogenicidad:

Contiene una o varias sustancias químicas que pueden provocar cáncer.

#### Datos toxicológicos

##### Toxicidad aguda

**8855 SELLADOR EXTRUIBLE**

Nombre	Ruta	Especies	Valor	Clasificación UN GHS
Cuarzo (SiO2)			No hay datos disponibles	
Poli[oxi(Metil-1,2-etanodiil)], .alfa.,.alfa.',.alfa."-1,2,3-Propanotriiltris[.OMEGA.-[3-(dimetoximetilsilil)propoxi]-			No hay datos disponibles	
N-Etil-2(64)-Metil-Bencensulfonamida			No hay datos disponibles	
Carbonato de calcio			No hay datos disponibles	
Alcanos, C11-15-iso-			No hay datos disponibles	
Ftalato de diisodecilo			No hay datos disponibles	
Dióxido de titanio			No hay datos disponibles	
N-(3-(trimetoxisilil)propil)etilenodiamina			No hay datos disponibles	

ATE= toxicidad aguda estimada

**Irritación o corrosión cutáneas**

Nombre	Especies	Valor	Clasificación UN GHS
Producto completo		No hay datos de ensayo disponibles; no provoca irritación significativa, calculado	No clasificado
Cuarzo (SiO2)		No hay datos disponibles	
Poli[oxi(Metil-1,2-etanodiil)], .alfa.,.alfa.',.alfa."-1,2,3-Propanotriiltris[.OMEGA.-[3-(dimetoximetilsilil)propoxi]-		No hay datos disponibles	
N-Etil-2(64)-Metil-Bencensulfonamida		No hay datos disponibles	
Carbonato de calcio		No hay datos disponibles	
Alcanos, C11-15-iso-		No hay datos disponibles	
Ftalato de diisodecilo		No hay datos disponibles	
Dióxido de titanio		No hay datos disponibles	
N-(3-(trimetoxisilil)propil)etilenodiamina		No hay datos disponibles	

**Lesiones oculares graves o irritación ocular**

Nombre	Especies	Valor	Clasificación UN GHS
Producto completo		No hay datos de ensayo disponibles; no provoca irritación significativa, calculado	No clasificado
Cuarzo (SiO2)		No hay datos disponibles	
Poli[oxi(Metil-1,2-etanodiil)], .alfa.,.alfa.',.alfa."-1,2,3-Propanotriiltris[.OMEGA.-[3-(dimetoximetilsilil)propoxi]-		No hay datos disponibles	
N-Etil-2(64)-Metil-Bencensulfonamida		No hay datos disponibles	
Carbonato de calcio		No hay datos disponibles	

**8855 SELLADOR EXTRUIBLE**

Alcanos, C11-15-iso-		No hay datos disponibles	
Ftalato de diisodécilo		No hay datos disponibles	
Dióxido de titanio		Irritante suave	No clasificado
N-(3-(trimetoxisilil)propil)etilenodiamina		No hay datos disponibles	

**Sensibilización cutánea**

Nombre	Especies	Valor	Clasificación UN GHS
Producto completo		No hay datos de ensayos disponibles.	No clasificado basandose en datos de componentes.
Cuarzo (SiO2)		No hay datos disponibles	
Poli[oxi(Metil-1,2-etanodiil), .alfa.,.alfa.',.alfa."-1,2,3-Propanotriiltris[.OMEGA.-[3-(dimetoximetilsilil)propoxi]-		No hay datos disponibles	
N-Etil-2(ó4)-Metil-Bencensulfonamida		No hay datos disponibles	
Carbonato de calcio		No hay datos disponibles	
Alcanos, C11-15-iso-		No hay datos disponibles	
Ftalato de diisodécilo		No hay datos disponibles	
Dióxido de titanio		No hay datos disponibles	
N-(3-(trimetoxisilil)propil)etilenodiamina		No hay datos disponibles	

**Sensibilización de las vías respiratorias**

Nombre	Especies	Valor	Clasificación UN GHS
Producto completo		No hay datos de ensayos disponibles.	No clasificado basandose en datos de componentes.
Cuarzo (SiO2)		No hay datos disponibles	
Poli[oxi(Metil-1,2-etanodiil), .alfa.,.alfa.',.alfa."-1,2,3-Propanotriiltris[.OMEGA.-[3-(dimetoximetilsilil)propoxi]-		No hay datos disponibles	
N-Etil-2(ó4)-Metil-Bencensulfonamida		No hay datos disponibles	
Carbonato de calcio		No hay datos disponibles	
Alcanos, C11-15-iso-		No hay datos disponibles	
Ftalato de diisodécilo		No hay datos disponibles	
Dióxido de titanio		No hay datos disponibles	
N-(3-(trimetoxisilil)propil)etilenodiamina		No hay datos disponibles	

**Mutagenicidad en células germinales.**

Nombre	Ruta	Valor	Clasificación UN GHS
Producto completo		No hay datos disponibles	Clasificación de mutagenicidad en células germinales No clasificado
Producto completo		No hay datos de ensayos disponibles.	
Cuarzo (SiO2)		No hay datos disponibles	
Poli[oxi(Metil-1,2-etanodiil), .alfa.,.alfa.',.alfa."-1,2,3-Propanotriiltris[.OMEGA.-[3-(dimetoximetilsilil)propoxi]-		No hay datos disponibles	
N-Etil-2(ó4)-Metil-Bencensulfonamida		No hay datos disponibles	
Carbonato de calcio		No hay datos disponibles	



**8855 SELLADOR EXTRUIBLE**

Alcanos, C11-15-iso-		No hay datos disponibles	
Ftalato de diisodecilo		No hay datos disponibles	
Dióxido de titanio		No hay datos disponibles	
N-(3-(trimetoxisilil)propil)etilenodiamina		No hay datos disponibles	

**Carcinogenicidad**

Nombre	Ruta	Especies	Valor	Clasificación UN GHS
Producto completo			No hay datos de ensayos disponibles.	Categoría 1A basado en datos de componentes.
Cuarzo (SiO <sub>2</sub> )	Inhalación		Carcinógeno	Categoría 1A
Poli[oxi(Metil-1,2-etanodiil)], .alfa.,.alfa.',.alfa."-1,2,3-Propanotriiltris[.OMEGA.-[3-(dimetoximetilsilil)propoxi]-			No hay datos disponibles	
N-Etil-2(ó4)-Metil-Bencensulfonamida			No hay datos disponibles	
Carbonato de calcio			No hay datos disponibles	
Alcanos, C11-15-iso-			No hay datos disponibles	
Ftalato de diisodecilo			No hay datos disponibles	
Dióxido de titanio			No hay datos disponibles	
N-(3-(trimetoxisilil)propil)etilenodiamina			No hay datos disponibles	

**Toxicidad para la reproducción****Efectos sobre la reproducción y/o sobre el desarrollo**

Nombre	Ruta	Valor	Especies	Resultado de ensayo	Duración de la exposición	Clasificación UN GHS
Producto completo		Tóxico para la reproducción y/o el desarrollo				Categoría de clasificación de toxicidad para la reproducción 1B basado en datos de componentes.
Cuarzo (SiO <sub>2</sub> )		No hay datos disponibles				
Poli[oxi(Metil-1,2-etanodiil)], .alfa.,.alfa.',.alfa."-1,2,3-Propanotriiltris[.OMEGA.-[3-(dimetoximetilsilil)propoxi]-		No hay datos disponibles				
N-Etil-2(ó4)-Metil-		No hay datos				

**8855 SELLADOR EXTRUIBLE**

Bencensulfonamida		disponibles				
Carbonato de calcio		No hay datos disponibles				
Alcanos, C11-15-iso-		No hay datos disponibles				
Ftalato de diisodecilo		No hay datos disponibles				
Dióxido de titanio		No hay datos disponibles				
N-(3-(trimetoxisilil)propil)etilenodiamina		No hay datos disponibles				

**Órgano(s) específico(s)****Toxicidad específica en determinados órganos- Exposición única**

Nombre	Ruta	Órgano(s) específico(s)	Valor	Especies	Resultado de ensayo	Duración de la exposición	Clasificación UN GHS
Cuarzo (SiO <sub>2</sub> )			No hay datos disponibles				
Poli[oxi(Metil-1,2-etanodiol), .alfa.,.alfa.',.alfa."-1,2,3-Propanotriiltris[.OMEGA A.-[3-(dimetoximetilsilil)propoxi]-			No hay datos disponibles				
N-Etil-2(64)-Metil-Bencensulfonamida			No hay datos disponibles				
Carbonato de calcio			No hay datos disponibles				
Alcanos, C11-15-iso-			No hay datos disponibles				
Ftalato de diisodecilo			No hay datos disponibles				
Dióxido de titanio			No hay datos disponibles				
N-(3-(trimetoxisilil)propil)etilenodiamina			No hay datos disponibles				

**Toxicidad específica en determinados órganos- Exposiciones repetidas**

Nombre	Ruta	Órgano(s) específico	Valor	Especies	Resultado de ensayo	Duración de la exposición	Clasificación UN GHS
--------	------	----------------------	-------	----------	---------------------	---------------------------	----------------------

**8855 SELLADOR EXTRUIBLE**

		(s)					
Producto completo			No hay datos de ensayos disponibles.				Categoría 1 basado en datos de componentes.
Cuarzo (SiO2)	Inhalación	silicosis	Provoca daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas		NOAEL N/A		Categoría 1
Poli[oxi(Metil-1,2-etanodiil)], .alfa.,.alfa.',.alfa."-1,2,3-Propanotriiltris[.OMEGA.-[3-(dimetoximetilsilil)propoxi]-			No hay datos disponibles				
N-Etil-2(64)-Metil-Bencensulfonamida			No hay datos disponibles				
Carbonato de calcio			No hay datos disponibles				
Alcanos, C11-15-iso-			No hay datos disponibles				
Ftalato de diisodécilo			No hay datos disponibles				
Dióxido de titanio			No hay datos disponibles				
N-(3-(trimetoxisilil)propil)etil enodiamina			No hay datos disponibles				

**Peligro por aspiración**

Nombre	Valor	Clasificación UN GHS
Producto completo	No hay datos de ensayos disponibles.	No clasificado basandose datos de los componentes y/o de viscosidad
Cuarzo (SiO2)	No hay peligro por aspiración	No clasificado
Poli[oxi(Metil-1,2-etanodiil)], .alfa.,.alfa.',.alfa."-1,2,3-Propanotriiltris[.OMEGA.-[3-(dimetoximetilsilil)propoxi]-	No hay peligro por aspiración	No clasificado
N-Etil-2(64)-Metil-Bencensulfonamida	No hay peligro por aspiración	No clasificado
Carbonato de calcio	No hay peligro por aspiración	No clasificado
Alcanos, C11-15-iso-	No hay peligro por aspiración	No clasificado
Ftalato de diisodécilo	No hay peligro por aspiración	No clasificado

**8855 SELLADOR EXTRUIBLE**

Dióxido de titanio	No hay peligro por aspiración	No clasificado
N-(3-(trimetoxisilil)propil)etilenodiamina	No hay peligro por aspiración	No clasificado

**Por favor póngase en contacto en la dirección o el teléfono que aparecen en la primera página de la FDS para obtener información toxicológica adicional sobre este material y/o sus componentes.**

**SECCIÓN 12: Información ecológica**

La información a continuación puede no ser consistente con la clasificación del material en la Sección 2 si las clasificaciones específicas de los ingredientes están determinadas por la autoridad competente. Está disponible, bajo petición, la información adicional que lleva a la clasificación del material en la Sección 2. Adicionalmente, los datos sobre destino y efectos medioambientales de los ingredientes pueden no reflejarse en esta sección porque un ingrediente está presente por debajo del umbral de etiquetado, no se espera que esté disponible para la exposición, o los datos no se consideran relevantes para el material como un todo.

**12.2. Toxicidad.**

No hay datos de ensayos disponibles para el producto  
No hay datos de ensayos disponibles para los componentes

**12.2. Persistencia y degradabilidad.**

No hay datos de ensayos disponibles.

**12.3. Potencial de bioacumulación.**

No hay datos de ensayos disponibles.

**12.4 Movilidad en suelo.**

Por favor contáctese con el fabricante para más detalles

**12.5. Resultados de estudio de PBT y vPvB.**

En este momento no hay información disponible. Para más detalles, póngase en contacto con el fabricante.

**12.6. Otros efectos adversos.**

No hay información disponible.

**SECCIÓN 13: Consideraciones de eliminación****13.1. Métodos de tratamiento de residuos.**

Eliminar el contenido/el recipiente siguiendo la legislación local/autonómica/nacional/internacional.

Como alternativa para la eliminación, llevar el producto a una instalación que acepte residuos químicos. Para cantidades mayores: incinerar en una instalación comercial o industrial.

El código de residuo está basado en la aplicación del producto por el consumidor. Puesto que esto está fuera del control de 3M, no se proporcionarán códigos de residuo(s) para los productos después del uso. Por favor, consulte los códigos de residuos europeos (EWC - 2000/532/CE y modificaciones) para asignar el código de residuo correcto. Asegúrese de cumplir con la legislación local /autonómica aplicable y utilice siempre un gestor de residuos autorizado.

**Código UE de residuos (producto tal y como se vende)**

080409\* Residuos de adhesivos y sellantes que contienen disolventes orgánicos u otras sustancias peligrosas  
200127\* Pintura, tintas y resinas con sustancias peligrosas.

**SECCIÓN 14: Información relativa al transporte**

FS-9100-3147-5

No peligroso para el transporte

**SECCIÓN 15: Información reglamentaria****15.1. Legislación específica sobre medio ambiente, seguridad y salud para la sustancia o mezcla.****Carcinogenicidad**

<u>Ingrediente</u>	<u>Nº CAS</u>	<u>Clasificación</u>	<u>Reglamento</u>
Cuarzo (SiO <sub>2</sub> )	14808-60-7	Grupo 1: cancerígeno para humanos	Agencia Internacional de Investigaciones sobre el Cáncer (IARC)
Dióxido de titanio	13463-67-7	Grp. 2: Se sospecha que provoca cáncer	Agencia Internacional de Investigaciones sobre el Cáncer (IARC)

**Global inventory status**

Todos los ingredientes químicos de este material están listados en el Inventario Europeo de Químicos

**15.2. Informe de seguridad química.**

No aplicable

**SECCIÓN 16: Otras informaciones****Lista de las frases H relevantes**

H304	Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.
H317	Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
H318	Provoca lesiones oculares graves.
H372	Provoca daños en los organos tras exposiciones prolongadas o repetidas.

**Lista de frases R relevantes**

R41	Riesgo de lesiones oculares graves.
R43	Posibilidad de sensibilización en contacto con la piel.
R48/20	Nocivo: riesgo de efectos graves para la salud en caso de exposición prolongada por inhalación.
R52/53	Nocivo para los organismos acuáticos, puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático.
R65	Nocivo: Si se ingiere puede causar daño pulmonar.
R66	La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel.

**Información revisada:**

No hay información revisada disponible.

La información contenida en esta Ficha de Datos de Seguridad está basada en nuestra información y mejor opinión acerca del uso y manejo adecuado del producto en condiciones normales. Cualquier uso del producto que no esté de acuerdo con la información contenida en esta ficha o en combinación con cualquier otro producto o proceso es responsabilidad del usuario.

Las FDS de 3M España están disponibles en [www.3m.com/es](http://www.3m.com/es)