

# Hoja de Datos de Seguridad

Copyright, 2018, 3M Company.

Todos los derechos reservados. Se permite el copiado y/o el descargar esta información para el fin adecuado de utilizar los productos de 3M siempre que: (1) la información se copie por completo sin cambios a menos que se obtenga un acuerdo escrito previo de 3M, y (2) ni la copia ni la original se revenda o se distribuya de otra manera con la intención de ganar un beneficio sobre eso.

Número de Documento:08-8284-5Número de versión:3.02Fecha de publicación10/09/2018Sustituye a:24/01/2017

Esta Hoja de Seguridad ha sido preparada de acuerdo al Decreto 1609 de 2002. Regulación para el manejo y transporte terrestre de bienes peligrosos por carretera

# **SECCIÓN 1: Identificación**

### 1.1. Identificación del producto

3M<sup>TM</sup> Scotch-Weld<sup>TM</sup> Adhesivo Plástico Estructural DP8005 Translúcido y Adhesivo Plástico Estructural 8005 Translúcido, Parte A

#### Números de Identificación de Productos

LT-0000-9035-8

# 1.2. Usos recomendados y restricciones sobre el uso

### Recomendaciones de uso

Adhesivo estructural.

### 1.3. Detalles del proveedor

**Dirección:** 3M Colombia, Avenida El Dorado No 75-93, Bogotá

**Teléfono:** 57+1+4161666

E Mail: EHSColombia@mmm.com

Página web: www.3M.com.co

### 1.4. Teléfono de emergencia.

57+1+4161666 Ext 7777

# SECCIÓN 2: Identificación de peligros

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

Liquido inflamable: categoria 4 Toxicidad aguda (oral), categoría 5

Lesiones oculares graves o irritación ocular, categoría 1.

Corrosivo para la piel/ Irritación: categoria 3

Sensibilización respiratoria, categoría 1. Sensiblización cutánea, categoría 1.

Mutagenicidad en células germinales: Categoría 2.

2.2. Elementos de la etiqueta.

Este producto no es peligroso para el transporte

### Palabra de señal

PELIGRO]

Símbolos

Corrosion I Daños a la salud I

**Pictogramas** 





### **INDICACIONES DE PELIGRO:**

H227 Liquido combustible

H303 Puede ser nocivo en caso de ingestión.

H318 Causa serios daños a los ojos H316 Causa irritación leve de la piel.

H334 Puede causar alergia o sintomas de asma o dificultad para respirar si se inhala

H317 Puede causar reacción alérgica

H341 Se sopecha que causa defectos genéticos

#### CONSEJOS DE PRUDENCIA

Prevención:

P210A Mantener alejado de fuentes de calor, llama abierta, superfícies calientes o chispas.

No fumar.

P261 Evitar respirar el polvo/el humo/la niebla/los vapores/el aerosol.

P284A En caso de ventilación insuficiente, llevar equipo de protección respiratoria.

P280A Llevar gafas/máscara de protección. P280E Llevar guantes de protección.

Respuesta:

P304 + P340 EN CASO DE INHALACIÓN: Sacar a la persona al exterior y mantenerla en una

postura confortable para respirar.

P342 + P311 En caso de síntomas respiratorios. Llame a un centro de intoxicación o Doctor

P305 + P351 + P338

CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Proseguir con el lavado.

P310 Inmediantamente llamar a un centro de intoxicación o Doctor si no se siente bien

P333 + P313 Si ocurre irritación con la piel o erupción: Conseguir atención médica

P370 + P378G En caso de fuego: Use un agente extintor adecuado para líquidos inflamables como

polvo químico y dióxido de carbono para su extinción.

### 2.3. Otros peligros.

No se conoce ninguno

# SECCIÓN 3: composición/información de ingredientes

Este material es una mezcla

Ingrediente	Nº CAS	% en peso
Polyester Adipate (NJTS Reg No 04499600-	Secreto comercial	40 - 70
7142)		

Aziridina polifuncional	64265-57-2	20 - 40
Complejo de aminoborano	223674-50-8	5 - 20
Sílice amorfa	67762-90-7	0.5 - 1.5
Dióxido de titanio	13463-67-7	<= 0.5

# SECCIÓN 4: Medidas de primeros auxilios

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

#### Inhalación:

Llevar a la persona a tomar aire fresco. Si usted no se siente bien, conseguir atención médica

### Contacto con la piel:

Inmediatamente lave con jabón y agua. Remover ropa contaminada y lavar antes de reusar. Si signos/sintomas persisten , consiga atención mpedica

### Contacto con los ojos:

Inmediatamente enuague los ojos con abundante agua por al menos 15 minutos. Quite la ropa contaminada. Continue enjuagando. Inmediatamente consiga atención médica

### En caso de ingestión:

Enjuagar boca. Si no se siente bien, Conseguir atención médica

### 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 Medios de extinsión adecuadi

En caso de incendio: Utilizar un agente extintor apropiado para líquidos y sólidos inflamables como polvo químico o dióxido de carbono para la extinción.

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

Los recipientes cerrados expuestos al calor del fuego pueden adquirir presión y explotar.

# Descomposición Peligrosa o Por Productos

<u>Sustancia</u>	<b>Condiciones</b>
Aldehídos	Durante la Combustión
Monóxido de carbono	Durante la Combustión
Dióxido de carbono	Durante la Combustión
Vapores o gases irritantes	Durante la Combustión
Óxidos de Nitrógeno	Durante la Combustión

### 5.3. Acciones de protección especial para blas personas que combaten el incendio.

El agua puede no apagar el fuego eficazmente; sin embargo, debe utilizarse para mantener las superficies frías, mantener refrigerados los envases expuestos al fuego y evitar roturas explosivas. Use ropa protectora completa, incluyendo casco, presión autónoma, positiva o aparatos de respiración a presión, chaqueta y pantalón bandas alrededor de los brazos, cintura y piernas, máscara facial y cubierta protectora para las áreas expuestas de la cabeza.

# SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

D(-i---2 1-- 12

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

Evacuar la zona. Mantener alejado de fuentes de calor, chispas, llama abierta o superficies calientes-No fumar. Utilizar únicamente herramientas que no produzcan chispas. Ventilar la zona con aire fresco. En caso de grandes derrames, o derrames en espacios confinados, proporcionar ventilación mecánica para dispersar los vapores, según una buena práctica de higiene industrial. Advertencia! Un motor puede ser una fuente de ignición y podría causar que los gases o vapores inflamables en el area de un derrame se quemén o exploten. Consulte otras secciones de esta FDS para información relativa a peligros físicos y para la salud, protección respiratoria, ventilación y equipos de protección personal.

#### 6.2. Precauciones medioambientales.

Evitar su liberación al medio ambiente.

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

Contener derrame. Trabajar desde el borde del derrame hacia dentro, cubrir con bentonita, vermiculita o cualquier otro material absorbente inorgánico disponible comercialmente. Mezclar con absorbente hasta que parezca seco. Recuerde, añadir un material absorvente no elimina el peligro físico, para la salud o el medio ambiente. Recoja toda la cantidad de material derramado, usando un utensilio anti-chispas. Colocar en contenedor metálico aprobado para el transporte por las autoridades correspondientes. Limpiar el residuo con un disolvente adecuado, seleccionado por personal cualificado y autorizado. Ventilar el área con aire fresco. Leer y seguir las precauciones de la etiqueta del disolvente y su FDS. Selle el envase. Deshacerse del material recolectado lo antes posible de acuerdo con las regulaciones locales / regionales / nacionales / internacionales aplicables.

# SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

### 7.1. Precauciones para una manipulación segura.

Sólo para uso industrial o profesional. No manipular la sustancia antes de haber leído y comprendido todas las instrucciones de seguridad. Mantener alejado de fuentes de calor, chispas, llama abierta o superficies calientes-No fumar. Evitar respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapores/el aerosol. Evitar el contacto con los ojos, la piel o la ropa. No comer, beber, ni fumar durante su utilización. Lavarse concienzudamente tras la manipulación. Las prendas de trabajo contaminadas no podrán sacarse del lugar de trabajo. Evitar su liberación al medio ambiente. Lavar las prendas contaminadas antes de volver a usarlas. Evitar el contacto con agentes oxidantes (ej. cloruro, ácido crómico, etc.) Utilizar el equipo de protección individual obligatorio (ej. guantes, protección respiratoria...).

# 7.2. Condiciones para almacenamiento seguro incluyendo cualquier incompatibilidad.

Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener en lugar fresco. Almacenar lejos de fuentes de calor. Almacenar alejado de ácidos. Almacenar alejado de agentes oxidantes.

# SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección personal

### 8.1. Parámetros de control.

### Límites de exposición ambiental

Si un componente esta mencionado en la sección 3 pero no aparece en la tabla de abajo, no hay un límite de exposición ocupacional disponible para ese componente

scupacional disponible para ese componente.					
Ingrediente	Nº CAS	INSHT	Tipo de Límite	Comentarios	
			_	adicionales.	
Dióxido de titanio	13463-67-7	ACGIH	TWA:10 mg/m3	A4: No clasificado,	
				como carcinogeno	
				humano.	

ACGIH: Conferencia Americana de Higienistas Industriales gubernamentales

CMRG: Lineamientos recomendados fabricante de productos químicos

VLA-ED: Valor Límite Ambiental de Exposición Diaria

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

CEIL: Umbral superior

# 8.2. Controles de exposición.

3M<sup>TM</sup> Scotch-Weld<sup>TM</sup> Adhesivo Plástico Estructural DP8005 Translúcido y Adhesivo Plástico Estructural 8005 Translúcido, Parte A

### 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.

Seleccione y use protección para prevenir el contacto con los ojos / la cara en base a los resultados de una evaluación de la exposición. Las siguientes protecciones para los ojos / la cara son recomendadas:

Máscara completa

Gafas panorámicas ventiladas.

# Protección de la piel/las manos

Elegir y usar guantes y/o ropa de protección para evitar el contacto con la piel basándose en los resultados de un asesoramiento de exposición. Consultar con el proveedor habitual de guantes y/o ropa de protección para la selección de materiales compatibles adecuados. Nota: Guantes de nitrilo pueden ser usados sobre guantes de laminas de polimero para mejorar su protección.

Se recomienda el uso de guantes hechos con los siguientes materiales: Polímero laminado

### Protección respiratoria.

Se puede necesitar una evaluación de la exposición para decidir si se requiere un respirador. Si se necesita un respirador, utilice respiradores como parte de un programa completo de protección respiratoria. En base a los resultados de la evaluación de la exposición, seleccione un respirador de los siguientes tipo (s) para reducir la exposición de inhalación: Respirador de media máscara o máscara completa purificador de aire adecuado para vapores orgánicos y partículas

Para cuestiones acerca si un producto es apropiado para una aplicación específica, consulte con su proveedor de proteción respiratoria.

# SECCIÓN 9: propiedades físico/químicas

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

Forma física Líquido Forma física específica: Pasta

Apariencia / Olor olor leve, blanco Umbral de olor

No hay datos disponibles No aplicable pН

Punto de fusión/Punto de congelamiento No aplicable Punto de ebullición/punto inicial de ebulliciónj/ >=82,2 °C

Intervalo de ebullición

Punto de inflamación 82,2 °C [Método de ensayo:Copa cerrada]

Rango de evaporación No hay datos disponibles

Inflamabilidad (sólido, gas) No aplicable

No hay datos disponibles Límites de inflamación (LEL) Límites de inflamación (UEL) No hay datos disponibles Presión de vapor <=13.3 Pa

Densidad de vapor

No hay datos disponibles

Densidad 1,063 g/ml

Densidad relativa 1,063 [*Ref Std*:AGUA=1] Solubilidad en agua Ligero (menor del 10%) Solubilidad-no-agua No hay datos disponibles Coeficiente de partición: n-octanol/agua No hay datos disponibles

Página: 5 de 12

Temperatura de autoigniciónNo hay datos disponiblesTemperatura de descomposiciónNo hay datos disponiblesViscosidad49.000 mPa-s [@ 23 °C ]Peso molecularNo hay datos disponibles

COV menor que H2O y disolventes exentos

[Detalles:como se proporciona]

# 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

Chispas y/o llamas

### 10.5 Materiales incompatibles.

Ácidos fuertes

Agentes oxidantes fuertes

### 10.6 Productos de descomposición peligrosos.

<u>Sustancia</u> Ninguno conocido. **Condiciones** 

Consulte la sección 5.2 para los productos de descomposición peligrosos durante la combustión.

# 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.

Signos y Síntomas de la exposición

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

#### Inhalación:

Irritación del tracto respiratorio: los síntomas pueden incluir tos, estornudos, moqueo, dolor de cabeza, ronquera y dolor de garganta y nariz. Reacción respiratoria alérgica: los indicios/síntomas pueden incluir dificultad de la respiración, silbidos, tos y opresión en el pecho. Puede ocasionar efectos a la salud adicionales (ver abajo)

3M<sup>TM</sup> Scotch-Weld<sup>TM</sup> Adhesivo Plástico Estructural DP8005 Translúcido y Adhesivo Plástico Estructural 8005 Translúcido, Parte A

### Contacto con la piel:

Irritación leve de la piel: los síntomas puede incluir enrojecimiento localizado, hinchazón, picazón y sequedad Reacción alérgica de la piel(no foto-inducida): los indicios/síntomas pueden incluir enrojecimiento, hinchazón, ampollas y comezón. Puede ocasionar efectos a la salud adicionales (ver abajo)

### Contacto con los ojos:

Corrosivo (quemaduras en los ojos): los indicios/síntomas pueden incluir aspecto nebuloso de la córnea, quemaduras químicas, dolor fuerte, lagrimeo, úlceras, molestias en la visión o pérdida completa de la visión.

### Ingestión:

Puede ser nocivo en caso de ingestión. Irritación gastrointestinal: señales/síntomas pueden incluir dolor abdominal, estomacal, náuseas, vómitos y diarrea. Puede ocasionar efectos a la salud adicionales (ver abajo)

### **Efectos a la Salud Adicionales:**

### Genotoxicidad:

Genotoxicidad y Mutagenidad: Puede interaccionar con el material genético y alterar el genoma.

# Datos toxicológicos

Si un componente está descrito en la sección 3 pero no aparece en la tabla de debajo, puede que no haya datos disponibles para ese criterio o que los datos no sean suficientes para su clasificación.

Toxicidad aguda

Nombre	Ruta	Especies	Valor
Producto completo	Ingestión:		No hay datos disponibles; calculado ATE2.000 -
_			5.000 mg/kg
Aziridina polifuncional	Dérmico	Conejo	LD50 > 3.000 mg/kg
Aziridina polifuncional	Inhalación-	Rata	LC50 0,252 mg/l
	Polvo/Niebl		
	a (4 horas)		
Aziridina polifuncional	Ingestión:	Rata	LD50 3.038 mg/kg
Sílice amorfa	Dérmico	Conejo	LD50 > 5.000 mg/kg
Sílice amorfa	Inhalación-	Rata	LC50 > 0,691 mg/l
	Polvo/Niebl		
	a (4 horas)		
Sílice amorfa	Ingestión:	Rata	LD50 > 5.110 mg/kg
Dióxido de titanio	Dérmico	Conejo	LD50 > 10.000 mg/kg
Dióxido de titanio	Inhalación-	Rata	LC50 > 6,82 mg/l
	Polvo/Niebl		
	a (4 horas)		
Dióxido de titanio	Ingestión:	Rata	LD50 > 10.000 mg/kg

ATE= toxicidad aguda estimada

### Irritación o corrosión cutáneas

Nombre	Especies	Valor
Aziridina polifuncional	Conejo	Irritante suave
Sílice amorfa	Conejo	Irritación no significativa
Dióxido de titanio	Conejo	Irritación no significativa

Lesiones oculares graves o irritación ocular

Designes beauties graves o irreaction beauti			
Nombre	Especies	Valor	
Aziridina polifuncional	Conejo	Corrosivo	
Sílice amorfa	Conejo	Irritación no significativa	
Dióxido de titanio	Conejo	Irritación no significativa	

### Sensibilización cutánea

Nombre	Especies	Valor

Página: 7 de 12

Aziridina polifuncional	Humanos	Sensibilización
	y animales	
Sílice amorfa	Humanos	No clasificado
	y animales	
Dióxido de titanio	Humanos	No clasificado
	y animales	

Sensiblización de las vías respiratorias

Nombre	Especies	Valor
Aziridina polifuncional	Humano	Sensibilización

Mutagenicidad en células germinales

Mutagemendad en centras ger inmares.			
Nombre	Ruta	Valor	
Aziridina polifuncional	In vivo	Mutagénico	
Sílice amorfa	In Vitro	No mutagénico	
Dióxido de titanio	In Vitro	No mutagénico	
Dióxido de titanio	In vivo	No mutagénico	

Carcinogenicidad

Nombre	Ruta	Especies	Valor
Sílice amorfa	No especifica do	Ratón	Existen algunos datos positivos, pero no son suficientes para la clasificación
Dióxido de titanio	Ingestión:	Varias especies animales	No carcinogénico
Dióxido de titanio	Inhalación	Rata	Carcinógeno

# Toxicidad para la reproducción

Efectos sobre la reproducción v/o sobre el desarrollo

Nombre	Ruta	Valor Espe		Resultado de	Duración de
				ensayo	la exposición
Sílice amorfa	Ingestión:	No clasificado para la reproducción	Rata	NOAEL 509	1 generación
		femenina		mg/kg/day	
Sílice amorfa	Ingestión:	No clasificado para la reproducción	Rata	NOAEL 497	1 generación
		masculina		mg/kg/day	
Sílice amorfa	Ingestión:	No clasificado para desarrollo	Rata	NOAEL	durante la
		_		1.350	organogénesis
				mg/kg/day	

# Órgano(s) específico(s)

Toxicidad específica en determinados órganos- Exposición única

Nombre	Ruta	Órgano(s)	Valor	Especies	Resultado de	Duración de
		específico(s)			ensayo	la exposición
Aziridina polifuncional	Inhalació n	Irritación del sistema respiratorio	Existen algunos datos positivos, pero no son suficientes para la	Rata	NOAEL No disponible	4 horas
			clasificación			

Toxicidad específica en determinados órganos- Exposiciones repetidas

Nombre	Ruta	Órgano(s) específico(s)	Valor	Especies	Resultado de ensayo	Duración de la exposición
Sílice amorfa	Inhalación	sistema respiratorio   silicosis	No clasificado	Humano	NOAEL No disponible	exposición ocupacional
Dióxido de titanio	Inhalación	sistema respiratorio	Existen algunos datos positivos, pero no son suficientes para la clasificación	Rata	LOAEL 0,01 mg/l	2 años

Página: 8 de 12

Dióxido de titanio	Inhalación	fibrosis pulmonar	No clasificado	Humano	NOAEL No	exposición
					disponible	ocupacional

### Peligro por aspiración

Para el componente / los componentes, no hay información disponible, o la información no es suficiente para su clasificación

Por favor póngase en contacto en la dirección o el teléfono que aparecen en la primera página de la HDS para obtener información toxicológica adicional sobre este material v/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.

### Peligro acuático agudo:

No extremadamente tóxico para los organismos acuáticos según los criterios del GHS.

### Peligro acuático crónico:

No tóxico para los organismos acuáticos según los criterios del GHS.

No hay datos de ensayos disponibles para el producto

Material	N° CAS	Organismo	Tipo	Exposición	Punto final de ensayo	Resultado de ensayo
Aziridina polifuncional	64265-57-2		Datos no disponibles o insuficientes para la clasificación		•	
Complejo de aminoborano	223674-50-8		Datos no disponibles o insuficientes para la clasificación			
Sílice amorfa	67762-90-7		Datos no disponibles o insuficientes para la clasificación			
Dióxido de titanio	13463-67-7	Diatomeas	Experimental	72 horas	Efecto de la concentración 50%	>10.000 mg/l
Dióxido de titanio	13463-67-7	Fathead Minnow	Experimental	96 horas	Concentración Letal 50%	>100 mg/l
Dióxido de titanio	13463-67-7	Pulga de agua	Experimental	48 horas	Efecto de la concentración 50%	>100 mg/l
Dióxido de titanio	13463-67-7	Diatomeas	Experimental	72 horas	Concentración de no efecto	5.600 mg/l

3M<sup>TM</sup> Scotch-Weld<sup>TM</sup> Adhesivo Plástico Estructural DP8005 Translúcido y Adhesivo Plástico Estructural 8005 Translúcido, Parte A

_				
			labaarrada	1
			iobservado	1
			Jousel vado	1

# 12.2. Persistencia y degradabilidad.

Material	Nº CAS	Tipo de	Duración	Tipo de	Resultado de	Protocolo
		ensayo		estudio	ensayo	
Aziridina polifuncional	64265-57-2	Datos no disponibles: insuficiente			N/A	
Complejo de aminoborano	223674-50-8	Datos no disponibles: insuficiente			N/A	
Sílice amorfa	67762-90-7	Datos no disponibles: insuficiente			N/A	
Dióxido de titanio	13463-67-7	Datos no disponibles: insuficiente			N/A	

# 12.3. Potencial de bioacumulación.

Material	Nº CAS	Tipo de ensayo	Duración	Tipo de estudio	Resultado de ensayo	Protocolo
Aziridina polifuncional	64265-57-2	Datos no disponibles o insuficientes para la clasificación	N/A	N/A	N/A	N/A
Complejo de aminoborano	223674-50-8	Datos no disponibles o insuficientes para la clasificación	N/A	N/A	N/A	N/A
Sílice amorfa	67762-90-7	Datos no disponibles o insuficientes para la clasificación	N/A	N/A	N/A	N/A
Dióxido de titanio	13463-67-7	Experimental BCF-Carp	42 días	Factor de bioacumulació n	9.6	Otros métodos

# 12.4 Movilidad en suelo.

Por favor contácte con el fabricante para más detalles

# 12.5 Otros efectos adversos

No hay información disponible.

# SECCIÓN 13: Consideraciones de eliminación

# 13.1. Métodos de disposición

Ver la sección 11.1 Información sobre efectos toxicológicos

Incinerar el producto sin curar en una incineradora de residuos autorizada. La destrucción adecuada puede precisar carburante

3M<sup>TM</sup> Scotch-Weld<sup>TM</sup> Adhesivo Plástico Estructural DP8005 Translúcido y Adhesivo Plástico Estructural 8005 Translúcido, Parte A

adicional durante los procesos de incineración. Como alternativa de eliminación, utilizar una instalación de tratamiento de residuos autorizada. Si no hay otras opciones disponibles, el residuo de producto completamente curado polimerizado se puede depositar en un vertedero de residuos industriales. Los envases/bidones/contenedores vacíos utilizados para manejo y transporte de sustancias químicas peligrosas (preparados/mezclas/sustancias químicas clasificadas como peligrosas por las normativas aplicables) deberán ser clasificados, almacenados, tratados y eliminados como residuos peligrosos a menos que así sea determinado por las normativas de residuos aplicables. Consulte con las respectivas autoridades competentes para determinar el tratamiento e instalaciones adecuadas para desecharlos.

# **SECCION 14: Información de Transporte**

No es peligroso para el transporte.

Número UN:No Asignado

Nombre Apropiado del Embarque: No Asignado

Nombre técnico: No Asignado

Clase de Riesgo/División: No Asignado

Riesgo Secundario: No Asignado Grupo de EmpaqueNo Asignado Cantidad limitada: No Asignado

Contaminante Marino: No Asignado

Nombre técnico de contaminatne marino No Asignado

Otras descripciones de productos peligrosos:

No Asignado

# Transporte Aéreo (IATA)

Número UN: No Asignado

Nombre Apropiado del Embarque:No Asignado

Nombre técnico: No Asignado

Clase de Riesgo/División: No Asignado Riesgo Secundario: No Asignado Grupo de EmpaqueNo Asignado Cantidad limitada: No Asignado Contaminante Marino: No Asignado

Nombre técnico de contaminatne marino No Asignado

Otras descripciones de productos peligrosos:

No Asignado

Las clasificaciones de transporte se proporcionan como un servicio al cliente. Para envío, USTED es responsable de cumplir con todas las leyes y regulaciones correspondientes, que incluyen la clasificación y empaque para transporte adecuado. Las clasificaciones de transporte de 3M se basan en la fórmula del producto, empaque, políticas de 3M y el entendimiento de 3M de las regulaciones actuales aplicables. 3M no garantiza la exactitud de esta información de clasificación. Esta información sólo aplica a los requisitos de clasificiación de transporte y no a los de empaque, etiquetado o marcaje. La información anterior sólo es para referencia. Si el envío es aéreo o marítimo se le recomienda revisar y cumplir los requisitos regulatorios aplicables.

# **SECCIÓN 15: Información reglamentaria**

### 15.1. Legislación específica sobre medio ambiente, seguridad y salud para la sustancia o mezcla.

### Regulaciones aplicables

Decreto 1609 de 2002. Regulación para el manejo y transporte terrestre automotor de mercancías peligrosas por carretera.

Ley 55 de 1993. Al aprobar la "Convención No. 170 y Recomendación No. 177 en Seguridad en el Uso de Químicos en el Trabajo" adoptada por la 77va Reunión de la Conferencia General de ILO, Geneva, 1990

#### Estatus de Inventario Global

Para información adicional, contácte con 3M. Este producto cumple con las medidas sobre la gestión medioambiental de nuevas sustancias químicas.

# **SECCIÓN 16: Otras informaciones**

Clasificación de Riesgos NFPA

Salud: 3 Inflamabilidad 2 Inestabilidad: 0 Peligros Especiales: Ninguno

Agencia de Protección Nacional de Fuego (NFPA) Los rangos de peligro NFPA son diseñados para uso de personal de respuesta a emergencias para tratar los peligros que se presentan por la exposición a corto plazo, exposición aguda a un material bajo condiciones de fuego, derramame, o emergencias similares. Los rangos de peligro se basan principalmente en las características físicas y tóxicas inherentes del material pero también incluyen las características tóxicas de los productos de la combustión o de la descomposición que se conocen para ser generados en cantidades significativas.

La infomación contenida en esta Hoja 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 Hoja o en combinación con cualquier otro producto o proceso es responsabilidad del usuario.

Las Hojas de Seguridad de 3M Colombia estan disponibles en 3M.com.co

Página: 12 de 12