



## Ficha de Datos de Seguridad

Copyright,2020, 3M Company.Todos los derechos reservados. Se permite copiar y/o descargar esta información con el fin de utilizar adecuadamente los productos de 3M siempre que: (1) la información se copie por completo sin cambios a menos que se obtenga un acuerdo previo por escrito de 3M, y (2) ni la copia ni el original se revende o se distribuye de otro modo con la intención de obtener una ganancia al respecto.

**Número de Documento:** 27-8125-0  
**Fecha de publicación** 22/07/2020

**Número de versión:** 1.02  
**Sustituye a:** 07/06/2019

### SECCIÓN 1: Identificación

#### 1.1. Identificación del producto

Scotch® Super Glue Liquid/ Scotch® Super Goma Líquida

**División:** Stationery and Office Supplies Division

#### Números de identificación del producto

44-0046-3710-2	44-0046-3714-4	44-0049-8057-7	44-0049-9318-2	70-0050-4945-0
70-0050-5562-2	70-0050-5563-0	70-0050-5580-4	70-0050-5657-0	70-0050-7668-5
70-0051-1456-9	70-0051-1462-7	70-0051-1902-2	70-0051-4494-7	70-0051-5632-1
70-0051-6616-3	70-0051-6755-9	70-0051-7124-7	70-0051-7620-4	70-0051-7652-7
70-0051-8326-7	70-0051-8526-2	70-0051-9650-9	70-0052-3091-0	70-0052-3711-3
70-0052-3712-1	70-0052-3821-0	70-0052-5659-2	70-0052-5669-1	70-0052-6670-8
70-0052-7414-0	70-0052-7416-5	70-0052-7657-4	70-0052-8863-7	70-0068-4093-1
70-0068-4841-3	70-0070-1827-1	70-0070-2508-6	70-0070-2509-4	70-0070-3402-1
70-0070-5119-9	70-0070-5194-2	WT-0005-8023-1	XD-0024-3001-0	XD-0024-3004-4
XD-0024-3007-7	XR-0007-0357-3			

#### 1.2. Usos recomendados y restricciones sobre el uso

##### Recomendaciones de uso

Pegamento.

#### 1.3. Detalles del proveedor

**Manufacturador:** 3M  
**Dirección:** 3M Costa Rica, 1km este cruce La Valencia Santa Rosa, Santo Domingo Heredia, P.O. Box 10119-1000  
**Teléfono:** (506) - 2277 1000  
**E Mail:** No disponible  
**Página web:** www.3m.com/cr

#### 1.4. Teléfono de emergencia.

(506) - 22771000 (8:00am - 5:00pm, Lunes - Viernes)

### SECCIÓN 2: Identificación de Peligros

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

Líquido Inflamable: Categoría 4  
 Lesiones oculares graves o irritación ocular, categoría 2A.  
 Corrosivo para la piel/ Irritación: categoría 3

Toxicidad específica de órganos diana (exposición única): Categoría 3.  
Peligroso para el medio ambiente acuático-Peligro agudo, categoría 3

## 2.2. Elementos de la etiqueta.

### Palabra de señal

¡Atención!

### Símbolos

Signo de exclamación /

### Pictogramas



### INDICACIONES DE PELIGRO:

H227	Líquido combustible
H319	Causa seria irritación a los ojos
H316	Causa irritación leve de la piel.
H335	Puede causar irritación respiratoria
H402	Nocivo para la vida acuática

### CONSEJOS DE PRUDENCIA

#### General:

P102 Mantener fuera del alcance de los niños.

#### Prevención:

P210A Mantener alejado de fuentes de calor, llama abierta, superficies calientes o chispas.  
No fumar.  
P261 Evitar respirar el polvo/el humo/la niebla/los vapores/el aerosol.  
P271 Utilizar únicamente en exteriores o en un lugar bien ventilado.

#### Respuesta:

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.  
P332 + P313 Si irritación con la piel ocurre: Conseguir atención médica  
P370 + P378G En caso de incendio: Utilizar un agente de extinción apropiado para líquidos inflamables, como productos químicos secos o dióxido de carbono para extinguir.

#### Almacenamiento:

P405 Almacenar en sitios cerrados

#### Eliminación:

P501 Desecho de contenido/ contenedor de acuerdo con regulaciones locales/ regionales/ nacionales e internacionales

## 2.3. Otros peligros.

Puede conectar tejido rápidamente. Evite el contacto con ojos y piel. Si los párpados están adheridos, no fuerce abrirlos. En caso de unión con la piel, sumerja rápidamente en agua caliente y evitar una fuerza excesiva a la zona unida. Contacto a través de la ropa puede causar quemaduras térmicas

### SECCIÓN 3: Composición/ Información de Ingredientes

Este material es una mezcla.

Ingrediente	N° CAS	% en peso
2-cianoacrilato de etilo	7085-85-0	70 - 90
Metacrilato de polimetilo	9011-14-7	10 - 30
Hidroquinona	123-31-9	0.05 - 0.1

### 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:

PARA BONOS DE LA PIEL: Rapidamente remojar en agua caliente y evitar el uso de fuerza excesiva para liberar el area unida. Si no es capaz de liberar el area o si se unen los labios o la boca, consiga atención médica. Si la irritación persiste, conseguir atención médica

##### Contacto con los ojos:

Inmediatamente lave los ojos con grandes cantidades de agua por al menos 15 minutos. Consiga atención médica. -No force abrir los párpados

##### En caso de ingestión:

Enjuagar boca. Si no se siente bien, Consequir 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 extinción adecuada

En caso de incendio: Utilizar un agente de extinción apropiado para líquidos inflamables, como productos químicos secos o dióxido de carbono para extinguir.

#### 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

##### Sustancia

Monóxido de carbono

Dióxido de carbono

##### Condiciones

Durante la Combustión

Durante la Combustión

#### 5.3. Acciones de protección especial para las 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, aparatos respiratorios autónomos, de presión positiva o de presión, búnker y pantalones, 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

### 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 gases o vapores inflamables en el área del derrame para quemarse o explotar. 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.

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 absorbente 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 un contenedor cerrado 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. Deseche el material recogido 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.

Mantener fuera del alcance de los niños. 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. Evitar su liberación al medio ambiente. Evitar el contacto con agentes oxidantes (ej. cloruro, ácido crómico, etc.)

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

Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener en lugar fresco. 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. ALMACENAMIENTO - NO AMINAS. Almacenar alejado de las aminas

## SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección personal

### 8.1. Parámetros de control.

#### Límites de exposición ambiental

Si un componente se describe en la sección 3, pero no aparece en la tabla de abajo, un límite de exposición ocupacional no está disponible para el componente

Ingrediente	Nº CAS	INSHT	Tipo de Límite	Comentarios adicionales.
Hidroquinona	123-31-9	ACGIH	TWA:1 mg/m3	Sensibilizador dérmico
2-cianoacrilato de etilo	7085-85-0	ACGIH	TWA:0.2 ppm;STEL:1 ppm	Sensibilizador Respiratorio/ Dérmico

ACGIH : Conferencia Americana de Higienistas Industriales Gubernamentales

AIHA : Asociación Americana de Higiene Industrial

CMRG : Directriz Recomendada Fabricante de Químicos

VLA-ED: Valor Límite Ambiental de Exposición Diaria

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

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.

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:

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. No llevar guantes de algodón. NOTA: Los guantes de nitrilo pueden ser calentados sobre el laminado del polímero del guante para mejorar la destreza

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 purificador de aire de máscara completa adecuado para vapores orgánicos

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

## SECCIÓN 9: propiedades físico/químicas

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

<b>Forma física</b>	Líquido
<b>Forma física específica:</b>	Gel
<b>Color</b>	pajizo, Blanco transparente
<b>Olor</b>	Agudo irritante
<b>Umbral de olor</b>	No hay datos disponibles
<b>pH</b>	No aplicable
<b>Punto de fusión/Punto de congelamiento</b>	No aplicable
<b>Punto de ebullición/punto inicial de ebullición / Intervalo de ebullición</b>	>=148.9 °C
<b>Punto de inflamación</b>	80 - 93.3 °C [Método de ensayo:Copa cerrada]
<b>Rango de evaporación</b>	No hay datos disponibles
<b>Inflamabilidad (sólido, gas)</b>	No aplicable
<b>Límites de inflamación (LEL)</b>	No hay datos disponibles
<b>Límites de inflamación (UEL)</b>	No hay datos disponibles
<b>Presión de vapor</b>	Aproximadamente 133.3 Pa [ @ 20 °C ]
<b>Densidad de vapor y / o densidad de vapor relativa</b>	3 [Ref Std: AIR=1]
<b>Densidad</b>	1.05 g/ml
<b>Densidad relativa</b>	1.05 [Ref Std: AGUA=1]

Solubilidad en agua	Insignificante
Solubilidad-no-agua	No hay datos disponibles
Coefficiente de partición: n-octanol/agua	No hay datos disponibles
Temperatura de autoignición	No hay datos disponibles
Temperatura de descomposición	No hay datos disponibles
Viscosidad / Viscosidad cinemática	30 - 100 mPa-s [ @ 20 °C ]
Compuestos Orgánicos Volátiles	
Porcentaje de volátiles	90 - 95 %
COV menor que H2O y disolventes exentos	No hay datos disponibles
Peso molecular	No hay datos disponibles

#### Nanopartículas

Este material no contiene nanopartículas.

## SECCIÓN 10. Estabilidad y reactividad

### 10.1 Reactividad.

Este material se considera no reactivo en condiciones normales de uso.

### 10.2 Estabilidad química.

Estable

### 10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas.

No se producirá polimerización peligrosa.

### 10.4 Condiciones a evitar.

Chispas y/o llamas

### 10.5 Materiales incompatibles.

AGUA

Alcoholes

Aminas

Metales alcalinos y alcalinotérreos

### 10.6 Productos de descomposición peligrosos.

#### Sustancia

#### Condiciones

Ninguno conocido.

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.

**Scotch® Super Glue Liquid/ Scotch® Super Goma Líquida****Inhalación:**

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

**Contacto con la piel:**

Se pega rápidamente a la piel. Irritación leve de la piel: los síntomas puede incluir enrojecimiento localizado, hinchazón, picazón y sequedad. Contacto a través de la ropa puede causar quemaduras térmicas.

**Contacto con los ojos:**

Pega los párpados rápidamente. Irritación grave de los ojos: los indicios/síntomas pueden incluir enrojecimiento, hinchazón, dolor, lagrimeo, aspecto nebuloso de la córnea y dificultades en la visión.

**Ingestión:**

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

**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 ATE >5,000 mg/kg
2-cianoacrilato de etilo	Dérmico	Conejo	LD50 > 2,000 mg/kg
2-cianoacrilato de etilo	Ingestión:	Rata	LD50 > 5,000 mg/kg
Metacrilato de polimetilo	Dérmico		LD50 se estima que 5,000 mg/kg
Metacrilato de polimetilo	Ingestión:	Rata	LD50 > 5,000 mg/kg
Hidroquinona	Dérmico	Rata	LD50 > 4,800 mg/kg
Hidroquinona	Ingestión:	Rata	LD50 302 mg/kg

ATE= toxicidad aguda estimada

**Irritación o corrosión cutáneas**

Nombre	Especies	Valor
2-cianoacrilato de etilo	Conejo	Irritante suave
Metacrilato de polimetilo	Conejo	Irritación no significativa
Hidroquinona	Humanos y animales	Irritación mínima.

**Lesiones oculares graves o irritación ocular**

Nombre	Especies	Valor
2-cianoacrilato de etilo	Conejo	Irritante severo
Metacrilato de polimetilo	Conejo	Irritante suave
Hidroquinona	Humano	Corrosivo

**Sensibilización:****Sensibilización cutánea**

Nombre	Especies	Valor
2-cianoacrilato de etilo	Humano	No clasificado
Hidroquinona	Cobaya	Sensibilización

**Sensibilización de las vías respiratorias**

Nombre	Especies	Valor
2-cianoacrilato de etilo	Humano	No clasificado

**Scotch® Super Glue Liquid/ Scotch® Super Goma Líquida****Mutagenicidad en células germinales.**

Nombre	Ruta	Valor
2-cianoacrilato de etilo	In Vitro	No mutagénico
Hidroquinona	In Vitro	Existen algunos datos positivos, pero no son suficientes para la clasificación
Hidroquinona	In vivo	Existen algunos datos positivos, pero no son suficientes para la clasificación

**Carcinogenicidad**

Nombre	Ruta	Especies	Valor
Hidroquinona	Dérmico	Ratón	No carcinogénico
Hidroquinona	Ingestión:	Varias especies animales	Existen algunos datos positivos, pero no son suficientes para la clasificación

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

Nombre	Ruta	Valor	Especies	Resultado de ensayo	Duración de la exposición
Hidroquinona	Ingestión:	No clasificado para reproducción femenina	Rata	NOAEL 150 mg/kg/day	2 generación
Hidroquinona	Ingestión:	No clasificado para reproducción masculina	Rata	NOAEL 150 mg/kg/day	2 generación
Hidroquinona	Ingestión:	No clasificado para el desarrollo	Rata	NOAEL 100 mg/kg/day	durante la organogénesis

**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
2-cianoacrilato de etilo	Inhalación	Irritación del sistema respiratorio	Puede causar irritación respiratoria	Humano	NOAEL No disponible	exposición ocupacional
Hidroquinona	Ingestión:	sistema nervioso	Puede provocar daños en los órganos	Rata	NOAEL No disponible	no aplicable
Hidroquinona	Ingestión:	riñones y/o vesícula	No clasificado	Rata	NOAEL 400 mg/kg	no aplicable

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

Nombre	Ruta	Órgano(s) específico(s)	Valor	Especies	Resultado de ensayo	Duración de la exposición
Hidroquinona	Ingestión:	sangre	No clasificado	Rata	NOAEL No disponible	40 días
Hidroquinona	Ingestión:	médula ósea   hígado	No clasificado	Rata	NOAEL No disponible	9 semanas
Hidroquinona	Ingestión:	riñones y/o vesícula	No clasificado	Rata	LOAEL 50 mg/kg/day	15 meses
Hidroquinona	Ocular	ojos	No clasificado	Humano	NOAEL No disponible	exposición ocupacional

**Peligro por aspiración**

Para el componente/componentes, no hay datos actuales disponibles o los datos no son suficientes para

**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.

### Peligro acuático agudo:

GHS: Peligro agudo categoría 3: Nocivo para los organismos acuáticos con efectos nocivos duraderos.

### 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
2-cianoacrilato de etilo	7085-85-0		Datos no disponibles o insuficientes para la clasificación			
Metacrilato de polimetilo	9011-14-7		Datos no disponibles o insuficientes para la clasificación			
Hidroquinona	123-31-9	Algas verdes	Experimental	72 horas	Efecto de la concentración 50%	0.053 mg/l
Hidroquinona	123-31-9	Trucha Arcoiris	Experimental	96 horas	Concentración Letal 50%	0.044 mg/l
Hidroquinona	123-31-9	Pulga de agua	Experimental	48 horas	Efecto de la concentración 50%	0.061 mg/l
Hidroquinona	123-31-9	Fathead Minnow	Experimental	32 días	Concentración de no efecto observado	$\geq 0.066$ mg/l
Hidroquinona	123-31-9	Green Algae	Experimental	72 horas	Concentración de no efecto observado	0.0015 mg/l
Hidroquinona	123-31-9	Pulga de agua	Experimental	21 días	Concentración de no efecto observado	0.0029 mg/l

## 12.2. Persistencia y degradabilidad.

Material	N° CAS	Tipo de ensayo	Duración	Tipo de estudio	Resultado de ensayo	Protocolo
2-cianoacrilato de etilo	7085-85-0	Datos no disponibles-Insuficientes			N/A	
Metacrilato de	9011-14-7	Datos no			N/A	

**Scotch® Super Glue Liquid/ Scotch® Super Goma Líquida**

polimetilo		disponibles- Insuficientes				
Hidroquinona	123-31-9	Experimental Biodegradación	14 días	Demanda biológica de oxígeno	70 % BOD/ThBOD	OECD 301C - MITI (I)

**12.3. Potencial de bioacumulación.**

Material	N° CAS	Tipo de ensayo	Duración	Tipo de estudio	Resultado de ensayo	Protocolo
2-cianoacrilato de etilo	7085-85-0	Datos no disponibles o insuficientes para la clasificación	N/A	N/A	N/A	N/A
Metacrilato de polimetilo	9011-14-7	Datos no disponibles o insuficientes para la clasificación	N/A	N/A	N/A	N/A
Hidroquinona	123-31-9	Experimental Bioconcentración		Log coeficiente partición octanol/agua	0.59	Otros métodos

**12.4 Movilidad en suelo.**

Por favor contacte 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**

Eliminar el contenido/contenedor de acuerdo con las regulaciones locales / regionales / nacionales / internacionales.

Desechar el material completamente curado (o polimerizado) en una planta de residuos industriales autorizada. Como alternativa para la eliminación, incinerar el producto sin curar en una incineradora de residuos autorizada. La destrucción adecuada puede precisar carburante adicional durante los procesos de incineración. 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.

**SECCIÓN 14: Información de Transporte**

No es peligros para el transporte.

**Transporte Marítimo (IMDG)**

Número UN: No asignado

Nombre Apropriado del Embarque: No asignado

Nombre técnico: No asignado

**Clase de Riesgo/División:**No asignado  
**Riesgo Secundario:**No asignado  
**Grupo de Empaque:**No asignado  
**Cantidad limitada:**No asignado  
**Contaminante Marino:** No asignado  
**Nombre técnico de contaminante 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 Empaque:**No asignado  
**Cantidad limitada:**No asignado  
**Contaminante Marino:** No asignado  
**Nombre técnico de contaminante marino:** No asignado  
**Otras descripciones de Productos Peligrosos:**  
No asignado

#### **Transporte Terrestre**

**Prohibido:**No aplicable  
**Número UN:**No aplicable  
**Nombre Apropiado del Embarque:**No aplicable  
**Nombre técnico:**No aplicable  
**Clase de Riesgo/División:**No aplicable  
**Riesgo Secundario:**No aplicable  
**Grupo de Empaque:**No aplicable  
**Cantidad limitada:**No aplicable  
**Contaminante Marino:**No aplicable  
**Nombre técnico de contaminante marino:**No aplicable  
**Otras descripciones de Productos Peligrosos:**No aplicable

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 clasificación 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.**

#### **Estatus de inventario Global**

Para información adicional, contacte con 3M. Los componentes de este material cumplen lo especificado en "Australia National Industrial Chemical Notification and Assessment Scheme (NICNAS)". Pueden aplicar ciertas restricciones. Para información adicional consulte con la división de ventas. Los componentes de este producto cumplen con los requisitos de notificación química de TSCA. Todos los componentes requeridos de este producto se enumeran en la parte activa del Inventario de TSCA.

**Regulaciones aplicables**

No aplicable.

**SECCIÓN 16: Otras informaciones**

**Clasificación de Riesgos NFPA**

**Salud:** 2    **Inflamabilidad** 2    **Inestabilidad:** 1    **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, derrame, 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.

**HMIS Clasificación de peligros**

**Salud:** 2    **Inflamabilidad** 2    **Peligros Físicos** 1    **Protección personal** X - See PPE section.

Sistema de Identificación de Materiales Peligrosos( HMIS® IV ) Las calificaciones de riesgo están diseñados para informar a los empleados de los riesgos químicos en el lugar de trabajo. Estas calificaciones se basan en las propiedades inherentes del material bajo las condiciones previstas de uso normal y no están destinados para su uso en situaciones de emergencia. Calificaciones HMIS® IV son para ser utilizado con un programa completamente implementado HMIS® IV . HMIS® es una marca registrada de la Asociación Coatings Americana ( ACA) .

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.

**3M Costa Rica FDSs están disponibles en [www.3m.com/cr](http://www.3m.com/cr)**