



## Ficha de datos de seguridad

Derechos de autor 2019, 3M Company.

Todos los derechos reservados. Se permite copiar y / o descargar esta información con el fin de utilizar correctamente los productos de 3M, siempre que: (1) la información se copie en su totalidad 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 un beneficio al respecto.

**Grupo de documento** 33-0289-0  
**Fecha de Publicación:** 13/02/2019

**Número de versión:** 1.00  
**Fecha de Supercedes:** Problema inicial

Esta Ficha de Seguridad ha sido preparada de acuerdo a los requerimientos del sistema GHS o SGA.

### SECCION 1: Identificación

#### 1.1 Identificador de producto

3M(TM) Scotch-Weld(TM) Plastic & Rubber Instant Adhesive PR Gel, Clear

#### Números de identificación del producto

62-6152-0362-7 62-6152-0368-4 62-6152-3360-8

#### 1.2. Uso recomendado y restricciones de uso

##### Uso recomendado

Adhesivo

#### 1.3. Detalles del Proveedor

**Dirección** 3M Dominicana, Av.General Gregorio Luperon ,Zona Industrial de Herrera #10 Santo Domingo, Oeste.  
Rep. Dominicana.  
**Teléfono** 809 530 6560  
**E Mail:** No disponible  
**Sitio web** <https://www.3m.com.do>

#### 1.4 Numero de telefono de emergencia

(504) 2551-8777, Lunes a Viernes de 8:30 a.m. a 5:30 p.m.

### Sección 2: Identificación de peligro

#### 2.1 Clasificación de la sustancia o mezcla

Líquido inflamable: Categoría 4

Daño ocular grave / Irritación: Categoría 2A.

Corrosión / Irritación de la piel: Categoría 3.

Toxicidad específica en órganos diana (exposición única): Categoría 3.

Toxicidad acuática aguda: Categoría 3.

#### Elemento de etiqueta

##### Palabra Clave

Advertencia

##### Símbolos

### 3M(TM) Scotch-Weld(TM) Plastic & Rubber Instant Adhesive PR Gel, Clear

Signo de exclamación /

#### Pictograma



#### DECLARACIONES DE PELIGRO:

|      |                                       |
|------|---------------------------------------|
| H227 | Líquido combustible                   |
| H319 | Causa irritación ocular grave.        |
| H316 | Causa irritación leve de la piel.     |
| H335 | Puede causar irritación respiratoria. |
| H402 | Nocivo para la vida acuática.         |

#### CONSEJOS DE PRUDENCIA

##### Prevención:

|       |                                                                                                           |
|-------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| P210A | Mantener alejado del calor, superficies calientes, chispas, llamas y otras fuentes de ignición. No Fumar. |
| P261  | Evite respirar el polvo / el humo / el gas / la niebla / los vapores / el aerosol.                        |

##### Respuesta:

|                    |                                                                                                                                                                                       |
|--------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| P305 + P351 + P338 | EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Retire las lentes de contacto, si están presentes y es fácil de hacer. Continúa enjuagando. |
| P370 + P378G       | En caso de incendio: Use un agente de extinción adecuado para líquidos inflamables como químicos secos o dióxido de carbono para extinguir.                                           |

##### Disposición:

|      |                                                                                                                                    |
|------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| P501 | Eliminar el contenido / recipiente de acuerdo con las regulaciones locales / regionales / nacionales / internacionales aplicables. |
|------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

#### Otros peligros

Puede unir tejido rápidamente. Evitar el contacto con los ojos y la piel. Si los párpados están unidos, no fuerce la apertura. En caso de adherencia de la piel, sumérjase rápidamente en agua tibia y evite la fuerza excesiva para liberar el área adherida. El contacto a través de la ropa puede causar quemaduras térmicas.

### Sección 3: Composición/información sobre ingredientes

Este material es una mezcla.

| Ingrediente                                             | C.A.S No.         | % by Wt |
|---------------------------------------------------------|-------------------|---------|
| Etil Cianoacrilato                                      | 7085-85-0         | 80 - 95 |
| Resina No Peligrosa (N.J.T.S. Reg. No. 04499600-7084)   | Secreto Comercial | 1 - 10  |
| Relleno No Respirable (N.J.T.S. Reg. No. 04499600-7090) | Secreto Comercial | 1 - 10  |
| Hidroquinona                                            | 123-31-9          | < 0.1   |

### Sección 4: Medidas de primeros auxilios

#### **4.1. Descripción de primeros auxilios**

##### **Inhalación**

Retire a la persona al aire libre. Si no se siente bien, obtenga atención médica.

##### **Contacto con la piel**

PARA LOS BONOS PARA LA PIEL: sumérjase rápidamente en agua tibia y evite el uso de fuerza excesiva para liberar el área adherida. Si no puede liberar el área adherida, o si los labios o la boca están unidos, obtenga atención médica. Si la irritación persiste, busque atención médica.

##### **Contacto con el ojo**

Enjuague inmediatamente los ojos con abundante agua durante al menos 15 minutos. Obtenga atención médica inmediata. NO fuerce abrir los párpados.

##### **En caso de ingestión:**

Enjuagar la boca Si no se siente bien, obtenga atención médica.

#### **4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados**

Ver la Sección 11.1. Información sobre los efectos toxicológicos.

#### **4.3. Indicación de atención médica inmediata y tratamiento especial requerido**

No aplica

### **Sección 5: Medidas contra incendios**

#### **5.1. Medios de extinción adecuados**

En caso de incendio: Use un agente de extinción adecuado para líquidos inflamables como químicos secos o dióxido de carbono para extinguir.

#### **Peligros especiales derivados de la sustancia o mezcla**

Los contenedores cerrados expuestos al calor del fuego pueden generar presión y explotar

#### **Descomposición peligrosa o subproductos**

##### **Sustancia**

Monóxido de Carbono  
Dioxido de Carbono  
Cianuro de hidrógeno  
Óxidos de Nitrogeno

##### **Condición**

Durante combustión  
Durante combustión  
Durante combustión  
Durante combustión

#### **5.3. Acciones especiales de protección para los bomberos**

El agua no puede extinguir el fuego de manera efectiva; sin embargo, debe usarse para mantener fríos los contenedores y superficies expuestos al fuego y evitar la ruptura explosiva. Use indumentaria protectora completa, que incluya casco, aparatos autónomos de respiración con presión positiva o presión, búnker y pantalones, bandas alrededor de los brazos, cintura y piernas, mascarilla facial y cubierta protectora para las áreas expuestas de la cabeza.

### **Sección 6: Medidas de Liberación accidental**

#### **Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia**

Evacuar área. Mantener alejado de fuentes de calor / chispas / llamas abiertas / superficies calientes. - No Fumar. Use solo herramientas que no produzcan chispas. Ventile el área con aire fresco. Para derrames grandes, o derrames en espacios confinados, proporcione ventilación mecánica para dispersar o expulsar los vapores, de acuerdo con las buenas prácticas de higiene industrial. ¡Advertencia! Un motor podría ser una fuente de ignición y podría causar gases inflamables o vapores en el área del derrame para quemarse o explotar. Consulte otras secciones de este FDS para obtener información sobre riesgos físicos y de salud, protección respiratoria, ventilación y equipo de protección personal.

## 6.2. precauciones ambientales

Evitar su liberación al medio ambiente. Para derrames más grandes, cubra los desagües y construya diques para evitar la entrada a sistemas de alcantarillado o cuerpos de agua.

## 6.3 Métodos y material para contención y limpieza

Contener derrame Trabajando desde los bordes del derrame hacia adentro, cubra con bentonita, vermiculita o material absorbente inorgánico disponible comercialmente. Mezcle con suficiente absorbente hasta que parezca seco. Recuerde, agregar un material absorbente no elimina un peligro físico, de salud o ambiental. Recoja la mayor cantidad de material derramado posible utilizando herramientas que no produzcan chispas. Place in a closed container approved for transportation by appropriate authorities. Limpie los residuos con un solvente apropiado seleccionado por una persona calificada y autorizada. Ventile el área con aire fresco. Lea y siga las precauciones de seguridad en la etiqueta del solvente y FDS. Sella el contenedor. Deseche el material recogido lo antes posible de acuerdo con las regulaciones locales / regionales / nacionales / internacionales aplicables.

## Sección 7: Manejo y Almacenamiento

### Precauciones para manejo cuidadoso

Mantener alejado de fuentes de calor / chispas / llamas abiertas / superficies calientes. - No Fumar. Evite respirar el polvo / el humo / el gas / la niebla / los vapores / el aerosol. No se meta en los ojos, la piel o la ropa. No coma, beba o fume cuando usa este producto. Lávese bien después de la manipulación. Evitar su liberación al medio ambiente. Evite el contacto con agentes oxidantes (p. Ej., Cloro, Ácido Crómico, etc.)

### 7.2. Condiciones para almacenaje seguro, incluyendo cualquier

Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener la calma. Mantenga el recipiente bien cerrado para evitar la contaminación con agua o aire. Si se sospecha contaminación, no vuelva a sellar el contenedor. Almacenar lejos del calor. Almacenar lejos de ácidos. Almacenar lejos de bases fuertes. Almacene lejos de agentes oxidantes. Almacenar lejos de aminas.

## SECCIÓN 8: Controles de exposición / protección personal

### 8.1. Parámetros de Control

#### Límites de exposición ocupacional

Si se describe un componente en la sección 3 pero no aparece en la tabla a continuación, no hay disponible un límite de exposición ocupacional para el componente.

| Ingrediente        | C.A.S No. | Agencia | Tipo de límite          | Comentarios adicionales               |
|--------------------|-----------|---------|-------------------------|---------------------------------------|
| Hidroquinona       | 123-31-9  | ACGIH   | TWA:1 mg/m <sup>3</sup> | Sensibilizador Dérmico                |
| Etil Cianoacrilato | 7085-85-0 | ACGIH   | TWA:0.2 ppm;STEL:1 ppm  | Sensibilizador Dérmico / Respiratorio |

ACGIH : Conferencia Americana de Higienistas Industriales Gubernamentales

AIHA : Asociación Americana de Higiene Industrial

CMRG : Guías recomendadas del Fabricante Químico

TWA: tiempo-peso promedio

STEL: Short Term Exposure Limit

CEIL: tope

### 8.2 Controles de Exposición

#### 8.2.1. Controles de ingeniería

Use ventilación de dilución general y / o ventilación de escape local para controlar las exposiciones en el aire a los Límites de exposición por debajo de los límites de exposición relevantes y / o controlar el polvo / humo / gas / niebla / vapores / aerosoles. Si la ventilación no es adecuada use equipo de protección respiratoria.

#### 8.2.2 Equipo de protección personal

**Ojo/cara protección**

Seleccione y use protección para los ojos / la cara para evitar el contacto en función de los resultados de una evaluación de la exposición. Se recomiendan las siguientes protecciones oculares / faciales:

Gafas/Lentes con ventilación indirecta

**Protección de la piel / mano**

Seleccione y use guantes y / o ropas de protección aprobadas según las normas locales pertinentes para evitar el contacto con la piel en función de los resultados de una evaluación de exposición. La selección debe basarse en los factores de uso, como los niveles de exposición, la concentración de la sustancia o mezcla, la frecuencia y la duración, los desafíos físicos, como las temperaturas extremas, y otras condiciones de uso. Consulte con su fabricante de guantes y / o ropa de protección para la selección de los guantes / ropa protectora apropiados. No use guantes de algodón. Nota: Los guantes de nitrilo se pueden usar sobre guantes de laminado de polímero para mejorar la destreza.

Se recomiendan los guantes hechos de los siguientes materiales: Caucho nitrilo

Laminado de Polímero

**Protección respiratoria**

Una evaluación de la exposición puede ser necesaria para decidir si se requiere un respirador. Si se necesita un respirador, use respiradores como parte de un programa completo de protección respiratoria. En base a los resultados de la evaluación de la exposición, seleccione uno de los siguientes tipos de respirador para reducir la exposición por inhalación

Respirador purificador de aire de media careta o careta completa adecuado para vapores y partículas orgánicas

Para preguntas sobre la idoneidad para una aplicación específica, consulte con su fabricante de respiradores.

**SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas****9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas**

|                                                            |                                                    |
|------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|
| <b>Estado físico</b>                                       | Líquido                                            |
| <b>Apariencia/olor</b>                                     | Líquido claro, con un olor fuerte y penetrante.    |
| <b>Umbral de olor</b>                                      | <i>Datos no disponibles</i>                        |
| <b>pH</b>                                                  | <i>No aplicable</i>                                |
| <b>Punto de fusión / punto de congelación</b>              | <i>No aplicable</i>                                |
| <b>Punto de ebullición / Punto de ebullición inicial /</b> | 150 °C                                             |
| <b>Rango de ebullición</b>                                 |                                                    |
| <b>Punto de inflamabilidad</b>                             | 85 °C [ <i>Método de prueba</i> Copa cerrada]      |
| <b>Rango de evaporación</b>                                | <i>Datos no disponibles</i>                        |
| <b>Inflamabilidad (sólido, gas)</b>                        | No aplicable                                       |
| <b>Límites de inflamabilidad (LEL)</b>                     | <i>Datos no disponibles</i>                        |
| <b>Límites de inflamabilidad (UEL)</b>                     | <i>Datos no disponibles</i>                        |
| <b>Presión de vapor</b>                                    | 39.1 Pa [ <i>@ 23.9 °C</i> ]                       |
| <b>Densidad de vapor</b>                                   | <i>Datos no disponibles</i>                        |
| <b>Densidad</b>                                            | 1.05 g/ml                                          |
| <b>densidad relativa</b>                                   | 1.05 [ <i>Ref Std: Agua=1</i> ]                    |
| <b>Solubilidad en agua</b>                                 | Nil                                                |
| <b>Solubilidad- no agua</b>                                | <i>Datos no disponibles</i>                        |
| <b>Coefficiente de partición: N-Octanol/Agua</b>           | <i>Datos no disponibles</i>                        |
| <b>Temperatura de ignición espontánea</b>                  | <i>Datos no disponibles</i>                        |
| <b>Temperatura de descomposición</b>                       | <i>Datos no disponibles</i>                        |
| <b>Viscosidad</b>                                          | 80,000 - 120,000 mPa-s [ <i>@ 23 °C</i> ]          |
| <b>Peso molecular</b>                                      | <i>Datos no disponibles</i>                        |
| <b>Componentes orgánicos volátiles</b>                     | <=0.6 %                                            |
| <b>Porcentaje de volátiles</b>                             | 80 - 95 % peso [ <i>Método de prueba</i> Estimado] |
| <b>VOC bajo en agua y eximido de solventes</b>             | <=6 g/l                                            |

## sección 10: estabilidad y reactividad

### 10.1. Reactividad

Este material puede ser reactivo con ciertos agentes bajo ciertas condiciones - vea los encabezados restantes en esta sección.

### 10.2. Estabilidad Química

Estable

### 10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

Polimerización peligrosa puede ocurrir. El material se polimeriza rápidamente por contacto con agua, alcohol, aminas y álcalis.

### 10.4. Condiciones para evitar

Calor

### 10.5. Materiales Incompatibles

Agentes oxidantes fuertes

Agua

Bases fuertes

Aminas

Alcoholes

### 10.6. Productos de descomposición peligrosos

| <u>Sustancia</u>  | <u>Condición</u> |
|-------------------|------------------|
| Ninguno conocido. |                  |

Consulte la sección 5.2 para 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 de ingredientes específicos son obligatorias por una autoridad competente. Además, los datos toxicológicos sobre los ingredientes pueden no reflejarse en la clasificación del material y / o los signos y síntomas de la exposición, porque un ingrediente puede estar presente por debajo del umbral para el etiquetado, un ingrediente puede no estar disponible para la exposición, o los datos pueden no ser relevante para el material como un todo.

### 11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

#### Signos y síntomas de exposición

En función de los datos de prueba y / o información sobre los componentes, este material puede producir los siguientes efectos sobre la salud:

#### Inhalación

Irritación del tracto respiratorio: Los signos / síntomas pueden incluir tos, estornudos, secreción nasal, dolor de cabeza, ronquera y dolor de nariz y garganta.

#### Contacto con la piel

Se adhiere rápidamente a la piel. Irritación leve de la piel: los signos y síntomas pueden incluir enrojecimiento localizado, hinchazón, picazón y sequedad. El contacto a través de la ropa puede causar quemaduras térmicas.

#### Contacto con el ojo

**3M(TM) Scotch-Weld(TM) Plastic & Rubber Instant Adhesive PR Gel, Clear**

Se adhiere a los párpados rápidamente. Irritación ocular grave: los signos y síntomas pueden incluir enrojecimiento, hinchazón, dolor, lagrimeo, apariencia turbia de la córnea y visión deteriorada.

**Ingestión**

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

**Datos toxicológicos**

Si un componente se divulga en la sección 3 pero no aparece en la tabla a continuación, o bien no hay datos disponibles para ese punto final o los datos no son suficientes para la clasificación.

**Toxicidad aguda**

| Nombre                                                  | Ruta                                | Especies | Valor                                             |
|---------------------------------------------------------|-------------------------------------|----------|---------------------------------------------------|
| Producto global                                         | Dérmico                             |          | Datos no disponibles; ATE calculado > 5,000 mg/kg |
| Producto global                                         | Ingestión                           |          | Datos no disponibles; ATE calculado > 5,000 mg/kg |
| Etil Cianoacrilato                                      | Dérmico                             | Conejo   | LD50 > 2,000 mg/kg                                |
| Etil Cianoacrilato                                      | Ingestión                           | Rata     | LD50 > 5,000 mg/kg                                |
| Resina No Peligrosa (N.J.T.S. Reg. No. 04499600-7084)   | Dérmico                             |          | LD50 estimado para ser 5,000 mg/kg                |
| Relleno No Respirable (N.J.T.S. Reg. No. 04499600-7090) | Dérmico                             | Conejo   | LD50 > 5,000 mg/kg                                |
| Resina No Peligrosa (N.J.T.S. Reg. No. 04499600-7084)   | Ingestión                           | Rata     | LD50 > 5,000 mg/kg                                |
| Relleno No Respirable (N.J.T.S. Reg. No. 04499600-7090) | Inhalación-polvo / niebla (4 Horas) | Rata     | LC50 > 0.691 mg/l                                 |
| Relleno No Respirable (N.J.T.S. Reg. No. 04499600-7090) | Ingestión                           | Rata     | LD50 > 5,110 mg/kg                                |
| Hidroquinona                                            | Dérmico                             | Rata     | LD50 > 4,800 mg/kg                                |
| Hidroquinona                                            | Ingestión                           | Rata     | LD50 302 mg/kg                                    |

ATE= Estimación de toxicidad aguda

**Piel Irritación/corrosión**

| Nombre                                                  | Especies        | Valor                        |
|---------------------------------------------------------|-----------------|------------------------------|
| Etil Cianoacrilato                                      | Conejo          | Irritante leve               |
| Resina No Peligrosa (N.J.T.S. Reg. No. 04499600-7084)   | Conejo          | Sin irritación significativa |
| Relleno No Respirable (N.J.T.S. Reg. No. 04499600-7090) | Conejo          | Sin irritación significativa |
| Hidroquinona                                            | Humano y animal | Irritación mínima            |

**Daño ocular grave / Irritación**

| Nombre                                                  | Especies | Valor                        |
|---------------------------------------------------------|----------|------------------------------|
| Etil Cianoacrilato                                      | Conejo   | Irritante severo             |
| Resina No Peligrosa (N.J.T.S. Reg. No. 04499600-7084)   | Conejo   | Irritante leve               |
| Relleno No Respirable (N.J.T.S. Reg. No. 04499600-7090) | Conejo   | Sin irritación significativa |
| Hidroquinona                                            | Humano   | Corrosivo                    |

**Sensibilización cutánea**

| Nombre                                                  | Especies            | Valor          |
|---------------------------------------------------------|---------------------|----------------|
| Etil Cianoacrilato                                      | Humano              | No clasificado |
| Relleno No Respirable (N.J.T.S. Reg. No. 04499600-7090) | Humano y animal     | No clasificado |
| Hidroquinona                                            | Conejillo de Indias | Sensibilizando |

**Sensibilización respiratoria**

| Nombre             | Especies | Valor          |
|--------------------|----------|----------------|
| Etil Cianoacrilato | Humano   | No clasificado |

**3M(TM) Scotch-Weld(TM) Plastic & Rubber Instant Adhesive PR Gel, Clear****Mutagenicidad de células germinales**

| Nombre                                                  | Ruta     | Valor                                                                                    |
|---------------------------------------------------------|----------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| Etil Cianoacrilato                                      | In Vitro | No mutagénico                                                                            |
| Relleno No Respirable (N.J.T.S. Reg. No. 04499600-7090) | In Vitro | No mutagénico                                                                            |
| Hidroquinona                                            | In Vitro | Algunos datos positivos existen, pero los datos no son suficientes para la clasificación |
| Hidroquinona                                            | In vivo  | Algunos datos positivos existen, pero los datos no son suficientes para la clasificación |

**Cancerogenicidad**

| Nombre                                                  | Ruta            | Especies                       | Valor                                                                                    |
|---------------------------------------------------------|-----------------|--------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| Relleno No Respirable (N.J.T.S. Reg. No. 04499600-7090) | No especificado | Ratón                          | Algunos datos positivos existen, pero los datos no son suficientes para la clasificación |
| Hidroquinona                                            | Dérmico         | Ratón                          | No cancerígeno                                                                           |
| Hidroquinona                                            | Ingestión       | Múltiples especies de animales | Algunos datos positivos existen, pero los datos no son suficientes para la clasificación |

**Toxicidad reproductiva****Reproducibilidad y/o Efectos de desarrollo**

| Nombre                                                  | Ruta      | Valor                                         | Especies | Resultado de prueba   | Duración de exposición   |
|---------------------------------------------------------|-----------|-----------------------------------------------|----------|-----------------------|--------------------------|
| Relleno No Respirable (N.J.T.S. Reg. No. 04499600-7090) | Ingestión | No clasificado para la reproducción femenina  | Rata     | NOAEL 509 mg/kg/day   | 1 generación             |
| Relleno No Respirable (N.J.T.S. Reg. No. 04499600-7090) | Ingestión | No clasificado para la reproducción masculina | Rata     | NOAEL 497 mg/kg/day   | 1 generación             |
| Relleno No Respirable (N.J.T.S. Reg. No. 04499600-7090) | Ingestión | Not classified for development                | Rata     | NOAEL 1,350 mg/kg/day | durante la organogénesis |
| Hidroquinona                                            | Ingestión | No clasificado para la reproducción femenina  | Rata     | NOAEL 150 mg/kg/day   | 2 generación             |
| Hidroquinona                                            | Ingestión | No clasificado para la reproducción masculina | Rata     | NOAEL 150 mg/kg/day   | 2 generación             |
| Hidroquinona                                            | Ingestión | Not classified for development                | Rata     | NOAEL 100 mg/kg/day   | durante la organogénesis |

**Organo blando****Toxicidad específica de los órganos diana - exposición única**

| Nombre             | Ruta       | Organo blando           | Valor                                | Especies | Resultado de prueba | Duración de exposición |
|--------------------|------------|-------------------------|--------------------------------------|----------|---------------------|------------------------|
| Etil Cianoacrilato | Inhalación | irritación respiratoria | Puede causar irritación respiratoria | Humano   | NOAEL No disponible | exposición ocupacional |
| Hidroquinona       | Ingestión  | sistema nervioso        | Puede causar daño a los órganos      | Rata     | NOAEL No disponible | no aplicable           |
| Hidroquinona       | Ingestión  | riñón y/o vejiga        | No clasificado                       | Rata     | NOAEL 400 mg/kg     | no aplicable           |

**Toxicidad específica en órganos diana: exposición repetida**

| Nombre                                                  | Ruta       | Organo blando                    | Valor          | Especies | Resultado de prueba | Duración de exposición |
|---------------------------------------------------------|------------|----------------------------------|----------------|----------|---------------------|------------------------|
| Relleno No Respirable (N.J.T.S. Reg. No. 04499600-7090) | Inhalación | Sistema respiratorio   silicosis | No clasificado | Humano   | NOAEL No disponible | exposición ocupacional |
| 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  | riñón y/o vejiga                 | No clasificado | Rata     | LOAEL 50 mg/kg/day  | 15 meses               |



**3M(TM) Scotch-Weld(TM) Plastic & Rubber Instant Adhesive PR Gel, Clear**

|              |        |      |                |        |                     |                        |
|--------------|--------|------|----------------|--------|---------------------|------------------------|
| Hidroquinona | Ocular | ojos | No clasificado | Humano | NOAEL No disponible | exposición ocupacional |
|--------------|--------|------|----------------|--------|---------------------|------------------------|

**Peligro de aspiración**

Para el componente / componentes, o bien no hay datos disponibles actualmente o los datos no son suficientes para la clasificación.

**Por favor, póngase en contacto con la dirección o el número de teléfono que figura en la primera página de la SDS 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 de ingredientes específicos son obligatorias por una autoridad competente. Información adicional que conduce a la clasificación de materiales en la Sección 2 está disponible a pedido. Además, los datos de destino y efectos ambientales sobre los ingredientes pueden no reflejarse en esta sección porque un ingrediente está presente por debajo del umbral de etiquetado, no se espera que un ingrediente esté disponible para la exposición, o los datos no se consideran relevantes para el material como entero.

**12.1 Toxicidad****Peligro acuático agudo:**

GHS Agudo 3: Nocivo para la vida acuática.

**Peligro acuático crónico:**

No es crónicamente tóxico para la vida acuática según los criterios del GHS.

Datos de prueba del producto no disponible

| MAterial                                                | Cas #             | Organismo       | Tipo                                                       | Exposicion | Punto final de prueba       | Resultado de prueba |
|---------------------------------------------------------|-------------------|-----------------|------------------------------------------------------------|------------|-----------------------------|---------------------|
| Etil Cianoacrilato                                      | 7085-85-0         |                 | Datos no disponibles o insuficientes para la clasificación |            |                             |                     |
| Resina No Peligrosa (N.J.T.S. Reg. No. 04499600-7084)   | Secreto Comercial |                 | Datos no disponibles o insuficientes para la clasificación |            |                             |                     |
| Relleno No Respirable (N.J.T.S. Reg. No. 04499600-7090) | Secreto Comercial |                 | Datos no disponibles o insuficientes para la clasificación |            |                             |                     |
| Hidroquinona                                            | 123-31-9          | pulga de agua   | Experimental                                               | 48 Horas   | Efecto de concentración 50% | 0.061 mg/l          |
| Hidroquinona                                            | 123-31-9          | Trucha arcoiris | Experimental                                               | 96 Horas   | Concentración letal 50%     | 0.044 mg/l          |
| Hidroquinona                                            | 123-31-9          | Alga verde      | Experimental                                               | 72 Horas   | Efecto de concentración 50% | 0.053 mg/l          |
| Hidroquinona                                            | 123-31-9          | pulga de agua   | Experimental                                               | 21 días    | No obs Effect               | 0.0029 mg/l         |

**3M(TM) Scotch-Weld(TM) Plastic & Rubber Instant Adhesive PR Gel, Clear**

|              |          |                |              |          |                    |              |
|--------------|----------|----------------|--------------|----------|--------------------|--------------|
|              |          |                |              |          | Conc               |              |
| Hidroquinona | 123-31-9 | Fathead Minnow | Experimental | 32 días  | No obs Effect Conc | >=0.066 mg/l |
| Hidroquinona | 123-31-9 | Alga verde     | Experimental | 72 Horas | No obs Effect Conc | 0.0015 mg/l  |

**12.2 Persistencia y degradabilidad**

| <b>MATERIAL</b>                                         | <b>CAS No.</b>    | <b>Tipo de prueba</b>              | <b>Duración</b> | <b>Tipo de estudio</b>       | <b>Resultado de prueba</b> | <b>Protocolo</b>     |
|---------------------------------------------------------|-------------------|------------------------------------|-----------------|------------------------------|----------------------------|----------------------|
| Etil Cianoacrilato                                      | 7085-85-0         | Datos no disponibles-insuficientes |                 |                              | N/A                        |                      |
| Resina No Peligrosa (N.J.T.S. Reg. No. 04499600-7084)   | Secreto Comercial | Datos no disponibles-insuficientes |                 |                              | N/A                        |                      |
| Relleno No Respirable (N.J.T.S. Reg. No. 04499600-7090) | Secreto Comercial | Datos no disponibles-insuficientes |                 |                              | N/A                        |                      |
| Hidroquinona                                            | 123-31-9          | Experimental Biodegradacion        | 14 días         | Demanda biológica de oxígeno | 70 % BOD/ThBOD             | OECD 301C - MITI (I) |

**12.3. Potencial Bioacumulativo**

| <b>MATERIAL</b>                                         | <b>CAS No.</b>    | <b>Tipo de prueba</b>                                      | <b>Duración</b> | <b>Tipo de estudio</b>                    | <b>Resultado de prueba</b> | <b>Protocolo</b> |
|---------------------------------------------------------|-------------------|------------------------------------------------------------|-----------------|-------------------------------------------|----------------------------|------------------|
| Etil Cianoacrilato                                      | 7085-85-0         | Datos no disponibles o insuficientes para la clasificación | N/A             | N/A                                       | N/A                        | N/A              |
| Resina No Peligrosa (N.J.T.S. Reg. No. 04499600-7084)   | Secreto Comercial | Datos no disponibles o insuficientes para la clasificación | N/A             | N/A                                       | N/A                        | N/A              |
| Relleno No Respirable (N.J.T.S. Reg. No. 04499600-7090) | Secreto Comercial | Datos no disponibles o insuficientes para la clasificación | N/A             | N/A                                       | N/A                        | N/A              |
| Hidroquinona                                            | 123-31-9          | Experimental Bioconcentración                              |                 | Registro de la pieza Octanol / H2O. coeff | 0.59                       | Otros métodos    |

**12.4 Movilidad en suelo**

Por favor, póngase en contacto con el fabricante para más detalles

**12.5 Otros efectos adversos**

No información disponible

## Sección 13: Consideraciones de disposición

### 13.1. Métodos de Eliminación

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

Incinerar en una instalación de incineración de residuos permitida. La destrucción adecuada puede requerir el uso de combustible adicional durante los procesos de incineración. Como alternativa de eliminación, utilice una instalación de eliminación de residuos permitida aceptable. Los bidones / barriles / contenedores vacíos utilizados para transportar y manipular sustancias químicas peligrosas (sustancias químicas / mezclas / preparaciones clasificadas como peligrosas según las reglamentaciones aplicables) se considerarán, almacenarán, tratarán y eliminarán como desechos peligrosos a menos que se establezca lo contrario por las reglamentaciones de residuos aplicables. Consulte con las autoridades reguladoras respectivas para determinar las instalaciones de tratamiento y disposición disponibles.

## SECCIÓN 14: Información de Transporte

No es peligroso para el transporte.

### Transporte Marítimo (IMDG)

**Número UN:** Ninguno asignado

**Nombre de envío correcto:** Ninguno asignado

**Nombre Técnico:** Ninguno asignado

**Clase / División de Peligro:** Ninguno asignado

**Riesgo subsidiario:** Ninguno asignado

**Grupo de Embalaje:** Ninguno asignado

**Cantidad Limitada:** Ninguno asignado

**Contaminante Marino:** Ninguno asignado

**Nombre Técnico del Contaminante Marino:** Ninguno asignado

**Otras descripciones de Mercancías Peligrosas:**

Ninguno asignado

### Transporte Aéreo (IATA)

**Número UN:** Ninguno asignado

**Nombre de envío correcto:** Ninguno asignado

**Nombre Técnico:** Ninguno asignado

**Clase / División de Peligro:** Ninguno asignado

**Riesgo subsidiario:** Ninguno asignado

**Grupo de Embalaje:** Ninguno asignado

**Cantidad Limitada:** Ninguno asignado

**Contaminante Marino:** Ninguno asignado

**Nombre Técnico del Contaminante Marino:** Ninguno asignado

**Otras descripciones de Mercancías Peligrosas:**

Ninguno asignado

### TRANSPORTE TERRESTRE

**Prohibido:** No aplicable

**Número UN:** No aplicable

**Nombre de envío correcto:** No aplicable

**Nombre Técnico:** No aplicable

**Clase / División de Peligro:** No aplicable

**Riesgo subsidiario:** No aplicable

**Grupo de Embalaje:** No aplicable

**Cantidad Limitada:** No aplicable

**Contaminante Marino:**No aplicable

**Nombre Técnico del Contaminante Marino:**No aplicable

**Otras descripciones de Mercancías Peligrosas:**No aplicable

Las clasificaciones de transporte se proporcionan como un servicio al cliente. En cuanto al envío, USTED sigue siendo responsable de cumplir con todas las leyes y normativas aplicables, incluida la clasificación y el embalaje de transporte adecuados. Las clasificaciones de transporte de 3M se basan en la formulación del producto, el empaquetado, las políticas de 3M y la comprensión de 3M de las regulaciones vigentes. 3M no garantiza la exactitud de esta información de clasificación. Esta información se aplica solo a la clasificación del transporte y no a los requisitos de embalaje, etiquetado o marcado. La información anterior es solo para referencia. Si realiza envíos por vía aérea u oceánica, se le aconseja que verifique y cumpla con los requisitos reglamentarios aplicables.

## Sección 15: Información Regulatoria

### 15.1. Normativa / legislación de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o mezcla

#### Estado de Inventario Global

contacto 3M para mas información Los componentes de este material cumplen con las disposiciones de la Ley de control de sustancias químicas de Corea. Se pueden aplicar ciertas restricciones. Póngase en contacto con la división de ventas para obtener información adicional. Los componentes de este material cumplen con las disposiciones del Sistema Nacional de Notificación y Evaluación de Químicos Industriales de Australia (NICNAS). Se pueden aplicar ciertas restricciones. Póngase en contacto con la división de ventas para obtener información adicional. Los componentes de este material cumplen con las disposiciones de la Ley de Control de Sustancias Químicas de Japón. Se pueden aplicar ciertas restricciones. Póngase en contacto con la división de ventas para obtener información adicional. Los componentes de este material cumplen con las disposiciones de los requisitos de la norma RA 6969 de Filipinas. Se pueden aplicar ciertas restricciones. Póngase en contacto con la división de ventas para obtener información adicional. Los componentes de este producto cumplen con los nuevos requisitos de notificación de sustancias de CEPA. Este producto cumple con las Medidas de Gestión Ambiental de Nuevas Sustancias Químicas. Todos los ingredientes están listados o están exentos del inventario IECSC de China. 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.

## Sección 16: otra información

#### Clasificación de Peligro NFPA

**Salud:** 2 **Inflamabilidad:** 2 **Inestabilidad:** 1 **Riesgos Especiales:** no

Las clasificaciones de riesgo de la Asociación Nacional de Protección contra Incendios (NFPA) están diseñadas para ser utilizadas por el personal de respuesta a emergencias para abordar los peligros que presenta la exposición aguda a corto plazo a un material bajo condiciones de incendio, derrame o emergencias similares. Las clasificaciones de peligros se basan principalmente en las propiedades físicas y tóxicas inherentes del material, pero también incluyen las propiedades tóxicas de los productos de combustión o descomposición que se sabe que se generan en cantidades significativas.

**DESCARGO DE RESPONSABILIDAD:** La información en esta Hoja de Datos de Seguridad se basa en nuestra experiencia y es correcta a nuestro leal saber y entender en la fecha de publicación, pero no aceptamos ninguna responsabilidad por cualquier pérdida, daño o lesión como resultado de su uso (excepto como requerido por la ley). La información puede no ser válida para cualquier uso no mencionado en esta Hoja de datos o uso del producto en combinación con otros materiales. Por estas razones, es importante que los clientes realicen su propia prueba para asegurarse de la idoneidad del producto para sus propias aplicaciones.

**Las FDS dominicanas de 3M están disponibles en <https://www.3m.com.do>**