



## Hoja de Datos de Seguridad

Derechos Reservados, 2018, 3M Company.

Todos los derechos reservados. Copiar o descargar la presente información con el objetivo de utilizar los productos de 3M en forma apropiada está permitido con la condición de que: (1) la información se copie en su totalidad y sin cambios, salvo previo acuerdo por escrito otorgado por 3M, y (2) ni la copia ni el original vuelvan a venderse o distribuyan de alguna otra forma con el propósito de obtener ganancias con ello.

|                                       |            |                            |            |
|---------------------------------------|------------|----------------------------|------------|
| <b>Número del grupo de documento:</b> | 10-0381-3  | <b>Número de versión:</b>  | 7.00       |
| <b>Fecha de publicación:</b>          | 26/03/2018 | <b>Fecha de reemplazo:</b> | 13/07/2016 |

La Hoja de datos de Seguridad ha sido preparado de acuerdo a la Norma IRAM 41400:2013, Productos Químicos - Datos de Seguridad

### SECCIÓN 1: Identificación

#### 1.1. Identificación del producto

3M(TM) Hot Melt Adhesive 3762-AE, 3762-PG, 3762-TC, 3762-Q

##### Números de identificación del producto

|                |                |                |                |                |
|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| 62-3762-7230-8 | 62-3762-7231-6 | 62-3762-7232-4 | 62-3762-7233-2 | 62-3762-7234-0 |
| 62-3762-7235-7 | 62-3762-7236-5 | 62-3762-9030-0 | 62-3762-9105-0 | 62-3762-9130-8 |
| 62-3762-9132-4 | 62-3762-9133-2 | 62-3762-9134-0 | 62-3762-9135-7 | 62-3762-9136-5 |
| 62-3762-9230-6 | 62-3762-9231-4 | 62-3762-9232-2 | 62-3762-9305-6 | 62-3762-9330-4 |
| 62-3762-9331-2 | 62-3762-9335-3 | 62-3762-9336-1 | 62-3762-9430-2 | 62-3762-9505-1 |
| 62-3762-9530-9 | 62-3762-9531-7 | 62-3762-9532-5 | 62-3762-9536-6 | 62-3762-9537-4 |
| 62-3762-9630-7 | 62-3762-9730-5 | 62-3762-9805-5 | 62-3762-9830-3 | 62-3762-9831-1 |
| 62-3762-9835-2 | 62-3762-9836-0 | 62-3762-9850-1 | 62-3762-9930-1 | 62-3762-9935-0 |
| 62-3762-9936-8 |                |                |                |                |

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

##### Uso recomendado

Adhesivo

#### 1.3. Detalles del proveedor

**Domicilio:** 3M Argentina S.A.C.I.F.I.A., Los Arboles 842, 1686-Hurlingham, Provincia de Buenos Aires

**Teléfono:** (011)4469-8200

**Correo electrónico:** No disponible

**Sitio web:** www.3M.com.ar

#### 1.4. Número telefónico de emergencia

(011) 4658-7777/(011) 4654-6648/0800-333-0160

### SECCIÓN 2: Identificación de peligro

## 3M(TM) Hot Melt Adhesive 3762-AE, 3762-PG, 3762-TC, 3762-Q

### 2.1. Clasificación de la sustancia o mezcla

De conformidad con los criterios de UN GHS no se clasifica como peligroso.

### 2.2. Elementos en la etiqueta

#### Palabra de la señal

No relevante.

#### Símbolos

No relevante.

#### Pictogramas

No relevante.

### 2.3. Otros peligros

Puede causar quemaduras térmicas.

## SECCIÓN 3: Composición/Información de los ingredientes

Este material es una mezcla

| Ingrediente   | C.A.S. No.        | % por peso |
|---|-------------------|------------|
| Polímero de etileno-vinil acetato                     | 24937-78-8        | 30 - 60    |
| Resina de Hidrocarburo                                | 68478-07-9        | 20 - 40    |
| Cera de Poliolefina                                   | 8002-74-2         | 1 - 20     |
| Resinas de Hidrocarburo (NJTS Reg. No. 04499600-7062) | Secreto Comercial | 1 - 20     |

## SECCIÓN 4: Medidas en caso de primeros auxilios

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

#### Inhalación:

Lleve a la persona al aire libre. Si siente malestar, consiga atención médica.

#### Contacto con la piel:

Enjuague de inmediato la piel con abundante agua fría durante 15 minutos, por lo menos. NO INTENTE RETIRAR EL MATERIAL FUNDIDO. Cubra el área afectada con un apósito limpio. Consiga atención médica de inmediato.

#### Contacto con los ojos:

Enjuague de inmediato los ojos con abundante agua durante 15 minutos, por lo menos. NO INTENTE RETIRAR EL MATERIAL FUNDIDO. Consiga atención médica de inmediato.

#### En caso de deglución:

No se anticipa la necesidad de primeros auxilios.

### 4.2. Síntomas y efectos más importantes, tanto agudos como retardados

Remítase a la Sección 11.1. Información acerca de efectos toxicológicos.

### 4.3. Indicaciones para cualquier atención médica inmediata y tratamiento especial requerido

No relevante

## SECCIÓN 5: Medidas para combatir incendios

### 5.1. Medios extintores apropiados

En caso de incendio: para sofocarlo use un agente extintor para material combustible común, como agua o espuma.

### 5.2. Peligros especiales que resulten de la sustancia o mezcla

Ninguno inherente en este producto.

### Descomposición peligrosa o subproducto

#### Sustancia

Monóxido de carbono

Dióxido de carbono

Vapor, gas, partículas tóxicas

#### Condición

Durante la combustión

Durante la combustión

Durante la combustión

### 5.3. Acciones de protección especial para los bomberos

No se prevén acciones especiales de protección para los bomberos.

## SECCIÓN 6 : Medidas en caso de liberación accidental

### 6.1. Precauciones que debe adoptar el personal, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Ventile el área con aire fresco.

### 6.2. Precauciones ambientales

Evite liberarlo al medio ambiente.

### 6.3. Métodos y material para contención y limpieza

Recolecte todo el material derramado que sea posible. Coloque en un recipiente cerrado aprobado para transporte por las autoridades correspondientes. Limpie los residuos. Selle el recipiente. 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 el manejo segura

Evite el contacto del material caliente con la piel. Sólo para uso industrial o profesional.

### 7.2. Condiciones para almacenamiento seguro, incluyen cualquier incompatibilidad

Almacene alejado del calor.

## SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección personal

### 8.1. Parámetros de control

#### Límites de exposición ocupacional

Si un componente se divulga en la sección 3, aunque no aparezca en la siguiente tabla, el límite de exposición ocupacional no está disponible para dicho componente.

| Ingrediente         | C.A.S. No. | Agencia        | Tipo de límite                     | Comentarios adicionales |
|---------------------|------------|----------------|------------------------------------|-------------------------|
| Cera de Poliolefina | 8002-74-2  | ACGIH          | TWA (como humo): 2 mg/m3           |                         |
| Cera de Poliolefina | 8002-74-2  | Argentina OELs | TWA (como humo) (8 horas): 2 mg/m3 |                         |

ACGIH : Conferencia Estadounidense de Higienistas Industriales Gubernamentales (ACGIH)

AIHA : Asociación Estadounidense de Higiene Industrial

Argentina OELs : Argentina. Ley 19587 (Establecimiento de las Condiciones de Salud y Seguridad en el Trabajo) y decreto 351/79

CMRG : Lineamientos recomendados por el fabricante de los productos químicos

TWA: Promedio ponderado en tiempo

STEL: Límite de exposición a corto plazo

CEIL: Límite superior

## 8.2. Controles de exposición

### 8.2.1. Controles técnicos

Use ventilación general por dilución o ventilación de escape local para controlar las exposiciones aéreas correspondientes por debajo de los límites de exposición y controle el polvo, humo, gas, neblina, vapores y aerosol. Si la ventilación no es adecuada, use equipo de protección respiratoria.

### 8.2.2. Equipo de protección personal (EPP)

#### Protección de ojos/cara

Con base en los resultados de una evaluación de exposición, seleccione y use protección en ojos/cara para evitar el contacto. Se recomienda el uso de las siguientes protecciones de ojos/cara:

Pieza facial protectora de cara completa

Goggles de ventilación indirecta

#### Protección cutánea/mano

No se requieren guantes de protección contra sustancias químicas.

#### Protección respiratoria

Ninguno requerido.

#### Peligros térmicos

Para evitar quemaduras térmicas cuando manipule el material caliente, use guantes con aislamiento contra el calor.

## SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

### 9.1. Información con base en las propiedades físicas y químicas

|   |  |
|---|--|
| Estado físico   | Sólido   |
| Forma física específica:  | Sólido ceroso  |
| Aspecto/Olor  | tostado, inodoro.  |
| Límite de olor  | <i>Sin datos disponibles</i>   |
| pH  | <i>No relevante</i>  |
| Punto de fusión/punto de congelamiento                              | <i>Sin datos disponibles</i>   |
| Punto de ebullición/Punto de ebullición inicial/Rango de ebullición | <i>No relevante</i>  |
| Punto de destello   | 260 °C [ <i>Método de prueba:</i> Copa abierta de Cleveland] [ <i>Detalles:</i> CONDICIONES: ASTM D-92-72] |
| Velocidad de evaporación  | <i>No relevante</i>  |
| Inflamabilidad (sólido, gas)  | No clasificado   |
| Límite inferior de inflamabilidad (LEL)                             | <i>No relevante</i>  |
| Límite superior de inflamabilidad (UEL)                             | <i>No relevante</i>  |
| Densidad del vapor  | Nulo   |
| Densidad  | 0,95 g/ml  |
| Densidad relativa   | 0,95 [ <i>Norma de referencia:</i> AGUA = 1]   |
| Solubilidad del agua  | Nulo   |
| Insoluble en agua   | <i>Sin datos disponibles</i>   |
| Coefficiente de partición: n-octanol/agua                           | <i>Sin datos disponibles</i>   |
| Temperatura de autoignición   | <i>Sin datos disponibles</i>   |
| Temperatura de descomposición                                       | <i>Sin datos disponibles</i>   |
| Viscosidad  | <i>No relevante</i>  |
| Peso molecular  | <i>Sin datos disponibles</i>   |
| Compuestos orgánicos volátiles                                      | 0 g/l [ <i>Método de prueba:</i> calculado por la regla 443.1 de SCAQMD]                                   |

|  |  |
|--|--|
| por ciento volátil                             | 0 % del peso   |
| VOC menos H <sub>2</sub> O y solventes exentos | 0 g/l [Método de prueba: calculado por la regla 443.1 de SCAQMD] |
| Contenido de sólidos                           | 100 %  |

## SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

### 10.1. Reactividad

Se considera que este material no reacciona en condiciones normales de uso.

### 10.2. Estabilidad química

Estable.

### 10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

Puede presentar polimerización peligrosa.

### 10.4. Condiciones que deben evitarse

Ninguno conocido.

### 10.5. Materiales incompatibles

Ninguno conocido.

### 10.6. Productos de descomposición peligrosa

| <u>Sustancia</u> | <u>Condición</u> |
|------------------|------------------|
|------------------|------------------|

Ninguno conocido.

Remítase a la sección 5.2 para obtener información acerca de los productos peligrosos de descomposición durante la combustión.

## SECCIÓN 11: Información toxicológica

La siguiente información puede no ser consistente con la clasificación del material en la Sección 2 si las clasificaciones del ingrediente específico son obligatorias por parte de una autoridad competente; además, los datos toxicológicos de los ingredientes pueden no reflejarse en la clasificación del material o en los signos y síntomas de la exposición porque un ingrediente puede estar presente por debajo del límite para etiquetarlo, un ingrediente puede no estar disponible en la exposición o los datos pueden no ser relevantes en la totalidad del material.

### 11.1. Información acerca de efectos toxicológicos

#### Signos y síntomas de la exposición

Con base en los datos de la prueba o en la información de los componentes, este material puede producir los siguientes efectos en la salud:

#### Inhalación:

No se espera que genere efectos en la salud.

#### Contacto con la piel:

Durante el calentamiento:

Quemaduras térmicas: los signos y síntomas pueden incluir dolor intenso, enrojecimiento, inflamación y destrucción del tejido.

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

**Contacto con los ojos:**

Durante el calentamiento:

Quemaduras térmicas: los signos y síntomas pueden incluir dolor muy intenso, enrojecimiento, inflamación y destrucción del tejido.

No se espera que ocurra contacto con los ojos durante el uso del producto que origine una irritación significativa.

**Ingestión:**

No hay efectos a la salud conocidos.

**Datos toxicológicos**

Si un componente se divulga en la sección 3, aunque no aparezca en la siguiente tabla, los datos para dicho criterio de valoración no están disponibles o los datos no son suficientes para clasificarlo.

**Toxicidad aguda**

| Nombre  | Vía de administración | Especies | Valor   |
|---|-----------------------|----------|---|
| Producto en general                                   | Ingestión:            |          | Sin datos disponibles; ATE calculado >5.000 mg/kg |
| Polímero de etileno-vinil acetato                     | Dérmico               |          | LD50 estimado para ser > 5.000 mg/kg              |
| Polímero de etileno-vinil acetato                     | Ingestión:            | Rata     | LD50 > 1.000 mg/kg                                |
| Resina de Hidrocarburo                                | Dérmico               | Conejo   | LD50 > 3.160 mg/kg                                |
| Resina de Hidrocarburo                                | Ingestión:            | Rata     | LD50 > 5.000 mg/kg                                |
| Cera de Poliolefina                                   | Dérmico               | Rata     | LD50 > 5.000 mg/kg                                |
| Cera de Poliolefina                                   | Ingestión:            | Rata     | LD50 > 5.000 mg/kg                                |
| Resinas de Hidrocarburo (NJTS Reg. No. 04499600-7062) | Dérmico               | Conejo   | LD50 > 2.500 mg/kg                                |
| Resinas de Hidrocarburo (NJTS Reg. No. 04499600-7062) | Ingestión:            | Rata     | LD50 > 31.500 mg/kg                               |

ETA = estimación de toxicidad aguda

**Corrosión/irritación en la piel**

| Nombre  | Especies             | Valor                        |
|---|----------------------|------------------------------|
| Polímero de etileno-vinil acetato                     | Juicio profesional   | Sin irritación significativa |
| Resina de Hidrocarburo                                | compuestos similares | Sin irritación significativa |
| Cera de Poliolefina                                   | Conejo               | Sin irritación significativa |
| Resinas de Hidrocarburo (NJTS Reg. No. 04499600-7062) | Conejo               | Mínima irritación            |

**Irritación/daño grave en los ojos**

| Nombre  | Especies             | Valor                        |
|---|----------------------|------------------------------|
| Polímero de etileno-vinil acetato                     | Juicio profesional   | Sin irritación significativa |
| Resina de Hidrocarburo                                | compuestos similares | Irritante leve               |
| Cera de Poliolefina                                   | Conejo               | Sin irritación significativa |
| Resinas de Hidrocarburo (NJTS Reg. No. 04499600-7062) | Conejo               | Irritante moderado           |

**Sensibilización cutánea**

| Nombre  | Especies            | Valor          |
|---|---------------------|----------------|
| Cera de Poliolefina                                   | Conejillo de indias | No clasificado |
| Resinas de Hidrocarburo (NJTS Reg. No. 04499600-7062) | Conejillo de indias | No clasificado |

**Sensibilización respiratoria**

**3M(TM) Hot Melt Adhesive 3762-AE, 3762-PG, 3762-TC, 3762-Q**

Para el componente o componentes, actualmente no hay información disponible o la información no es suficiente para la clasificación.

**Mutagenicidad de células germinales**

| Nombre              | Vía de administración | Valor          |
|---------------------|-----------------------|----------------|
| Cera de Poliolefina | In vitro              | No es mutágeno |

**Carcinogenicidad**

| Nombre  | Vía de administración | Especies | Valor             |
|---|-----------------------|----------|-------------------|
| Cera de Poliolefina                                   | Ingestión:            | Rata     | No es carcinógeno |
| Resinas de Hidrocarburo (NJTS Reg. No. 04499600-7062) | Ingestión:            | Rata     | No es carcinógeno |

**Toxicidad en la reproducción****Efectos en la reproducción o desarrollo**

Para el componente o componentes, actualmente no hay información disponible o la información no es suficiente para la clasificación.

**Órganos específicos****Toxicidad en órgano específico - exposición única**

Para el componente o componentes, actualmente no hay información disponible o la información no es suficiente para la clasificación.

**Toxicidad en órgano específico - exposición repetida**

| Nombre  | Vía de administración | Órganos específicos  | Valor  | Especies | Resultados de la prueba | Duración de la exposición |
|---|-----------------------|--|--|----------|-------------------------|---------------------------|
| Polímero de etileno-vinil acetato                     | Ingestión:            | hígado   | No clasificado   | Rata     | NOAEL 4.000 mg/kg/day   | 90 días                   |
| Cera de Poliolefina                                   | Ingestión:            | corazón  | Existen algunos datos positivos, aunque los datos no son suficientes para la clasificación | Rata     | NOAEL 15 mg/kg/day      | 90 días                   |
| Cera de Poliolefina                                   | Ingestión:            | sistema hematopoyético   hígado   sistema inmunológico   piel   aparato endócrino   Hueso, dientes, uñas o cabello   músculos   sistema nervioso   ojos   riñón o vejiga   aparato respiratorio   sistema vascular | No clasificado   | Rata     | NOAEL 1.500 mg/kg/day   | 90 días                   |
| Resinas de Hidrocarburo (NJTS Reg. No. 04499600-7062) | Ingestión:            | sistema hematopoyético   hígado   riñón o vejiga   corazón   aparato endócrino   médula ósea   sistema inmunológico   sistema nervioso   aparato respiratorio  | No clasificado   | Rata     | NOAEL 1.000 mg/kg/day   | 90 días                   |

**Peligro de aspiración**

Para el componente o componentes, actualmente no hay información disponible o la información no es suficiente para la clasificación.

clasificación.

Para obtener información toxicológica adicional del material o sus componentes, contacte el domicilio y teléfono enlistados en la primera página de la HDS.

## SECCIÓN 12: Información ecológica

La siguiente información puede no ser consistente con la clasificación del material en la Sección 2 si las clasificaciones del ingrediente específico son obligatorias por parte de una autoridad competente. La información adicional que conlleve a la clasificación del material en la Sección 2 está disponible por solicitud; además, los datos del destino ambiental y efectos de los ingredientes pueden no reflejarse en esta sección porque un ingrediente puede estar presente por debajo del límite para etiquetarlo, no se espera que el ingrediente esté disponible en la exposición o no se considera que los datos sean relevantes en la totalidad del material.

### 12.1. Toxicidad

**Peligro acuático agudo:**

De conformidad con los criterios de GHS no es tóxico agudo para la vida acuática.

**Peligro acuático crónico:**

De conformidad con los criterios de GHS no es tóxico crónico para la vida acuática.

Sin datos disponibles de la prueba del producto

| Material  | Cas #             | Organismo              | Tipo   | Exposición | Criterio de valoración de la prueba | Resultados de la prueba |
|---|-------------------|------------------------|--|------------|-------------------------------------|-------------------------|
| Polímero de etileno-vinil acetato                     | 24937-78-8        |                        | Los datos no están disponibles o son insuficientes para la clasificación |            |                                     |                         |
| Resina de Hidrocarburo                                | 68478-07-9        |                        | Los datos no están disponibles o son insuficientes para la clasificación |            |                                     |                         |
| Resinas de Hidrocarburo (NJTS Reg. No. 04499600-7062) | Secreto Comercial | Pulga de agua          | Estimado   | 48 horas   | Efecto al 50% de concentración      | 1,6 mg/l                |
| Resinas de Hidrocarburo (NJTS Reg. No. 04499600-7062) | Secreto Comercial | Carpa de cabeza grande | Estimado   | 96 horas   | 50% de concentración letal          | 1,7 mg/l                |
| Resinas de Hidrocarburo (NJTS Reg. No. 04499600-7062) | Secreto Comercial | Algas verdes           | Estimado   | 72 horas   | Efecto al 50% de concentración      | 39,6 mg/l               |

**3M(TM) Hot Melt Adhesive 3762-AE, 3762-PG, 3762-TC, 3762-Q**

|   |                   |                 |          |          |  |               |
|---|-------------------|-----------------|----------|----------|--|---------------|
| 7062)   |                   |                 |          |          |  |               |
| Resinas de Hidrocarburo (NJTS Reg. No. 04499600-7062) | Secreto Comercial | Algas verdes    | Estimado | 72 horas | No se observan efectos de la concentración | 6,25 mg/l     |
| Cera de Poliolefina                                   | 8002-74-2         | Trucha arcoíris | Estimado | 96 horas | 50% de concentración letal                 | > 1.000 mg/l  |
| Cera de Poliolefina                                   | 8002-74-2         | Algas verdes    | Estimado | 96 horas | Efecto al 50% de concentración             | > 1.000 mg/l  |
| Cera de Poliolefina                                   | 8002-74-2         | Pulga de agua   | Estimado | 48 horas | Efecto al 50% de concentración             | > 10.000 mg/l |

**12.2. Persistencia y degradabilidad**

| Material  | CAS No.           | Tipo de prueba   | Duración | Tipo de estudio                 | Resultados de la prueba | Protocolo                             |
|---|-------------------|--|----------|---------------------------------|-------------------------|---------------------------------------|
| Polímero de etileno-vinil acetato                     | 24937-78-8        | Los datos no están disponibles o son insuficientes para la clasificación | N/D      | N/D                             | N/D                     | N/D                                   |
| Resina de Hidrocarburo                                | 68478-07-9        | Los datos no están disponibles o son insuficientes para la clasificación | N/D      | N/D                             | N/D                     | N/D                                   |
| Resinas de Hidrocarburo (NJTS Reg. No. 04499600-7062) | Secreto Comercial | Estimado Biodegradación  | 28 días  | Evolución de bióxido de carbono | 56 % del peso           | OCDE 301B - Sturm modificada o CO2    |
| Cera de Poliolefina                                   | 8002-74-2         | Estimado Biodegradación  | 28 días  | Demanda de oxígeno biológico    | 40 % del peso           | OCDE 301F - Respirimetría manométrica |

**12.3. Potencial bioacumulativo**

| Material                          | CAS No.    | Tipo de prueba   | Duración | Tipo de estudio | Resultados de la prueba | Protocolo |
|-----------------------------------|------------|--|----------|-----------------|-------------------------|-----------|
| Polímero de etileno-vinil acetato | 24937-78-8 | Los datos no están disponibles o son insuficientes para la clasificación | N/D      | N/D             | N/D                     | N/D       |
| Resina de                         | 68478-07-9 | Los datos no   | N/D      | N/D             | N/D                     | N/D       |

**3M(TM) Hot Melt Adhesive 3762-AE, 3762-PG, 3762-TC, 3762-Q**

|   |                   |   |  |  |      |   |
|---|-------------------|---|--|--|------|---|
| Hidrocarburo  |                   | están disponibles o son insuficientes para la clasificación |  |  |      |   |
| Resinas de Hidrocarburo (NJTS Reg. No. 04499600-7062) | Secreto Comercial | Estimado Bioconcentración                                   |  | Factor de bioacumulación                           | ≤32  | Est: Factor de bioconcentración             |
| Cera de Poliolefina                                   | 8002-74-2         | Estimado Bioconcentración                                   |  | Logaritmo del coeficiente de partición octanol/H2O | 10.2 | Est: Coeficiente de partículas octanol-agua |

**12.4. Movilidad en el suelo**

Para obtener mayores informes, contacte al fabricante

**12.5 Otros efectos adversos**

Sin información disponible

**SECCIÓN 13: Consideraciones para desecharlo****13.1. Métodos para desechar**

Deseche el contenido/recipiente de conformidad con las reglamentaciones locales, regionales, nacionales, internacionales.

Antes de desecharlo, consulte todas las regulaciones y autoridades correspondientes para garantizar la adecuada clasificación. Deseche el producto de desperdicio en una instalación autorizada para desperdicio industrial. Como alternativa para desecharlo, incinere en una instalación autorizada para incinerar desperdicios. La destrucción adecuada puede requerir el uso de combustible adicional durante el proceso de incineración. Si no cuenta con otras opciones para desecharlo, el producto de desperdicio puede colocarse en un vertedero diseñado adecuadamente para desperdicio industrial.

**SECCIÓN 14: Información del transporte**

No es peligroso para el transporte.

**Transporte marino (IMDG)**

**Grupo de empaque: III**

**Transporte aéreo (IATA)**

**Grupo de empaque: III**

Las clasificaciones para el transporte se proporcionan como un servicio al cliente. Para envíos, USTED es responsable de cumplir con todas las leyes y regulaciones correspondientes, que incluyen la clasificación apropiada de transporte y empaquetado. Las clasificaciones para el transporte se basan en la fórmula del producto, empaque, políticas de 3M y conocimiento por parte de 3M de las regulaciones vigentes apropiadas. 3M no garantiza la precisión de la presente información de clasificación. Esta información sólo aplica para la clasificación de transporte y no aplica para los requisitos de empaquetado, etiquetado o comercialización. La información anterior sólo es para referencia. Si realiza envíos por aire o mar, USTED está advertido de revisar y cumplir con los requisitos regulatorios correspondientes.

## **SECCIÓN 15: Información regulatoria**

### **15.1. Regulaciones/legislación de seguridad, salud y ambiental específicas para la sustancia o mezcla**

#### **Estatus de inventario global**

Para obtener más información, contacte a 3M. Los componentes de este material están en conformidad con las disposiciones de la Ley de Control de Sustancias Químicas de Corea. Se pueden aplicar ciertas restricciones. Para mayor información póngase en contacto con la división de venta. Los componentes del material cumplen con las disposiciones de Notificación Nacional de Sustancias Químicas Industriales y Esquema de Valoración (NICNAS) de Australia. Pueden aplicar ciertas restricciones. Para obtener mayor información, contacte a la división de ventas. Los componentes del producto cumplen con los requisitos de notificación de sustancias nuevas de CEPA. Los componentes del producto cumplen con los requisitos de notificación de sustancias químicas de TSCA. Este producto cumple con las Medidas de Gestión Ambiental de Nuevas Sustancias Químicas. Todos los ingredientes están listados o exceptuados en el inventario IECSC de China

## **SECCIÓN 16: Otra información**

#### **Clasificación de peligro NFPA**

**Salud:** 1    **Inflamabilidad:** 1    **Inestabilidad:** 0    **Peligros especiales:** Ninguno

Las clasificaciones de peligro de la Asociación Nacional de Protección contra Incendios (NFPA) están diseñadas para que las use el personal de respuesta en emergencias para atender los peligros que se presentan a corto plazo, exposición aguda a un material en condiciones de incendio, salpicadura o emergencias similares. Las clasificaciones de peligro se basan principalmente en las propiedades físicas y tóxicas inherentes del material, aunque también incluyen las propiedades tóxicas de los productos de combustión o descomposición que se sabe se generan en cantidades significativas.

**LIMITACIÓN DE RESPONSABILIDADES:** La información en la presente Hoja de Datos de Seguridad se basa en nuestra experiencia y es correcta hasta donde sabemos a la fecha de la publicación, pero no aceptamos responsabilidad alguna por cualquier pérdida, daño o lesión que resulte de su uso (excepto como lo requiere la ley). La información puede no ser válida para algún uso al que no se hace referencia en la presente Hoja de Datos de Seguridad o uso del producto en combinación con otros materiales. Por dichas razones, es importante que los consumidores realicen sus propias pruebas para que queden satisfechos con la conveniencia del producto para sus propias aplicaciones pretendidas.

**3M Argentina las hojas de Datos de Seguridad están disponibles en [www.3M.com](http://www.3M.com)**