

## Hoja de Datos de Seguridad

Derechos Reservados,2025, 3M Company. Todos los derechos reservados. Se permite copiar y/o descargar esta información con el objetivo de utilizar de manera correcta los productos de 3M, solamente si: (1) Se copia la información completa sin ninguna modificación, a menos que se obtenga una autorización por escrito de 3M, y (2) que ni la copia ni el original se revendan o distribuyan con la intención de obtener una ganancia.

La presente Hoja de Datos de Seguridad (HDS) se proporciona como cortesía en respuesta a una solicitud del cliente. Este producto no está regulado y no requiere una HDS de conformidad con NOM-018-STPS-2000, Sistema para la identificación y comunicación de peligros y riesgos por sustancias químicas peligrosas en los centros de trabajo/Norma de Comunicación de Peligros de la Administración Estadounidense de Salud y Seguridad, 29 CFR 1910.1200 (b)(6)(v), porque no debe representar un peligro de salud y seguridad si se usa como se recomienda o en condiciones normales. No obstante, el uso o proceso del producto distinto a las recomendaciones del producto o en otras condiciones a las ordinarias puede afectar el desempeño del mismo y representar potenciales peligros de salud y seguridad.

Número del grupo de 08-9000-4 Número de versión: 6.00

documento:

Fecha de publicación: 07/10/2025 Fecha de reemplazo: 11/03/2025

La presente Hoja de Datos de Seguridad se preparó de conformidad con la Norma Oficial Mexicana NOM-018-STPS-2015, Sistema armonizado para la identificación y comunicación de peligros y riesgos por sustancias químicas peligrosas en los centros de trabajo.

# SECCIÓN 1: Identificación del producto

#### 1.1. Identificación del producto

3M 260L Gold and Red Abrasives / 3M Abrasivos Dorados y Rojos 260L

Números de identifi	cación del producto			
60-0100-2105-7	60-0100-2106-5	60-0100-2107-3	60-0100-2108-1	60-0100-2370-7
60-0100-2371-5	60-0100-2372-3	60-0100-2373-1	60-4550-3179-3	60-4550-3180-1
60-4550-3181-9	60-4550-3182-7	60-4550-3183-5	60-4550-3750-1	60-4550-3754-3
60-4550-3773-3	60-4550-3774-1	60-4550-3775-8	60-4550-3856-6	60-4550-3857-4
60-4550-3858-2	60-4551-0389-9	60-4551-0393-1	60-6500-3483-2	60-6500-3484-0
60-6500-3485-7	60-6500-3486-5	60-6500-3487-3	60-6500-3488-1	60-6500-3489-9
60-6500-3490-7	60-6500-3491-5	60-6500-3492-3	60-6500-3493-1	60-6500-3494-9
60-6500-3495-6	60-6500-3496-4	60-6500-3497-2	60-6500-3499-8	60-6500-3500-3
60-6500-3528-4	H0-0016-5795-8	H0-0017-3036-7	H0-0017-3037-5	H0-0017-3038-3
HB-0041-3392-0	HB-0041-3393-8	HB-0041-3394-6	HB-0044-2905-4	HB-0044-2906-2
HB-0044-2907-0	HB-0044-2910-4	HC-0006-0932-7	HC-0006-1124-0	HC-0006-1348-5
HC-0006-1399-8	HC-0006-3084-4	HC-0006-3085-1	HC-0006-3086-9	HC-0006-3087-7
HC-0006-4996-8	HC-0006-5725-0	HC-0006-5726-8	J1-3301-0312-5	J1-3301-0314-1
J1-3301-0315-8	J1-3301-9041-1	J1-3301-9042-9	J1-3301-9046-0	J1-3301-9047-8
J1-3301-9048-6	J1-3301-9050-2	JC-1700-2304-1	JC-1700-3046-7	JC-1700-3047-5
JC-1700-3048-3	JC-1700-3049-1	JC-2200-7280-8	JC-2200-7281-6	JC-2200-7282-4
JC-2200-7283-2	JC-2200-7284-0	JC-2200-7285-7	JC-2200-7286-5	JC-2200-7287-3
JC-2200-7288-1	JC-2200-7289-9	JC-2200-7290-7	JC-2200-7291-5	JC-2200-7292-3
JC-2200-7293-1	JC-2200-7294-9	JC-2200-7295-6	JC-2200-7296-4	JC-2200-7297-2

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

## Uso recomendado

## Producto abrasivo

## 1.3. Detalles del proveedor

Nombre del 3M México, S.A. de C.V.

proveedor o fabricante

**Dirección:** Av. Santa Fe No. 55, Col. Santa Fe, Álvaro Obregón, Ciudad de México, CP 01376

**Teléfono:** (55)52700400

Correo mxproductehs@mmm.com

electrónico:

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

#### 1.4. Número telefónico de emergencia

01 800-002-1400

## SECCIÓN 2: Identificación de peligros

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

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

## 2.2. Elementos de la etiqueta.

#### Palabra de advertencia

No relevante.

### Símbolos

No relevante

#### **Pictogramas**

No relevante

## 2.3. Otros peligros.

Ninguno conocido.

# SECCIÓN 3: Composición/información de los componentes

Este material es una mezcla

Ingrediente	C.A.S. No.	% por peso	
Película soporte	Secreto Comercial	45 - 70	
Resina Curada	Ninguno	5 - 20	
Óxido de aluminio	1344-28-1	5 - 15	

## **SECCIÓN 4: Primeros auxilios**

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

#### Inhalación:

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

#### Contacto con la piel:

#### 3M 260L Gold and Red Abrasives / 3M Abrasivos Dorados y Rojos 260L

Lave con agua y jabón. Si aparecen signos o síntomas, consiga atención médica.

#### Contacto con los ojos:

Enjuague con abundante agua. Retire los lentes de contacto si es fácil hacerlo y siga enjuagando. Si persisten los signos o síntomas, consiga atención médica.

#### En caso de deglución:

No induzca el vómito. Enjuagar la boca. Si no se siente bien, busque atención médica.

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

No hay síntomas o efectos críticos. Remítase a la Sección 11.1. Información acerca de efectos toxicológicos.

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

No relevante

## **SECCIÓN 5: Medidas contra incendios**

### 5.1. Medios de extinción apropiados

En caso de incendio: Use un agente contra incendios para material combustible ordinario, como agua o espuma.

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

Ninguno inherente en este producto.

#### Descomposición Peligrosa o Por Productos

<u>Sustancia</u>

Monóxido de carbono Dióxido de carbono

#### **Condiciones**

Durante la combustión Durante la combustión

#### 5.3. Acciones de protección especial los bomberos o para las personas que combaten el incendio.

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 derrame o fuga accidental

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

No relevante. Cumpla con las precauciones de las otras secciones.

#### 6.2. Precauciones ambientales

No relevante.

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

No relevante.

# SECCIÓN 7: Manejo y almacenamiento

#### 7.1. Precauciones para una manipulación segura.

Se considera que este producto sea un artículo que no se libere o quede de expuesto alguna otra forma a sustancias químicas peligrosas en condiciones normales de uso. Sólo para uso industrial/ocupacional. No para venta o uso en menudeo. No use en un área confinada con intercambio mínimo de aire. Evite respirar el polvo creado al lijar, esmerilar o mecanizar. El producto dañado puede romperse durante el uso y puede causar lesiones graves en cara u ojos. Antes de usarlo, revise el producto para detectar daños como grietas o muescas; reemplácelo si está dañado. Use siempre protección de ojos y cara al trabajar o estar cerca de operaciones de lijado o esmerilado. Mantenga alejado del alcance de los niños. El polvo combustible puede formar otro material (sustrato) por acción del producto. El polvo generado del sustrato durante el uso del producto puede ser explosivo si alcanza la concentración suficiente en una fuente de ignición. No debe permitirse la formación de depósitos de polvo sobre las superficies por el potencial de generar explosiones secundarias.

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

Sin requisitos especiales de almacenamiento.

## SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección personal

#### 8.1. Parámetros de control

#### Límites de exposición ambiental

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
Óxido de aluminio	1344-28-1	Límites de exposición ocupacional, México	TWA (8 horas): 10 mg/m3	
CAS NO M~AL~F	1344-28-1	ACGIH	TWA (fracción respirable): 1 mg/m3	A4: Sin clasificación como carcinógeno humano
Partículas (insolubles o poco solubles) no especificadas de otro modo, partículas inhalables	1344-28-1	ACGIH	TWA (partículas inhalables): 10 mg / m3	
Partículas (insolubles o poco solubles) no especificadas de otro modo, partículas respirables	1344-28-1	ACGIH	TWA (partículas respirables): 3 mg / m3	

ACGIH: Conferencia Estadounidense de Higienistas Industriales Gubernamentales (ACGIH)

AIHA: Asociación Estadounidense de Higiene Industrial

CMRG: Lineamientos recomendados por el fabricante de los productos químicos

Límites de exposición ocupacional, México: México: Límites de exposición ocupacional. NOM-010-STPS-2014, Agentes químicos contaminantes del ambiente laboral-Reconocimiento, evaluación y control.

TWA: Promedio ponderado en tiempo

STEL: Límite de exposición a corto plazo

CEIL: Límite superior

#### 8.2. Controles de exposición

### 8.2.1. Controles de ingeniería.

Proporcione adecuada ventilación de escape local al lijar, esmerilar o mecanizar. Proporcione escape local en las fuentes de emisión del proceso para controlar la exposición cercana a la fuente y evitar que el escape de polvo abarque el área de trabajo. Asegúrese que los sistemas para manejar el polvo (como ductos de escape, colectores de polvo, vasos y equipo de procesamiento) estén diseñados de tal forma que eviten que el polvo escape y abarque el área de trabajo (esto es, que no haya fugas en el equipo).

## 8.2.2. Equipos de protección individual (EPIs)

#### Protección de ojos/cara

Para minimizar el riesgo de lesión en ojos y cara, use siempre protección de ojos y cara al trabajar o estar cerca de operaciones de lijado o esmerilado. No requiere protección ocular.

## Protección cutánea/mano

Use guantes apropiados para minimizar el riesgo de lesión cutánea por contacto con el polvo o por abrasión física del esmerilado y lijado.

## Protección respiratoria

Evalúe las concentraciones de exposición de todos los materiales involucrados en el proceso del trabajo. Considere que el material sigue corroyendo mientras determina la protección respiratoria adecuada. Seleccione y use respiradores apropiados para evita la sobreexposición por inhalación.

No requiere protección respiratoria.

## SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

9.1. Información con base en las propiedades físicas y químicas

Información con base en las propiedades físicas y químicas							
Estado físico	Sólido						
Color	Multicolor						
Olor	No determinado						
Límite de olor	No aplicable						
pH	No aplicable						
Punto de fusión/punto de congelamiento	No aplicable						
Punto de ebullición/punto inicial de ebullición /	No aplicable						
Intervalo de ebullición							
Punto de inflamación	No aplicable						
Velocidad de evaporación	No aplicable						
Inflamabilidad	No aplicable						
Límite inferior de inflamabilidad (LEL)	No aplicable						
Límite superior de inflamabilidad (UEL)	No aplicable						
Presión de vapor	No aplicable						
Densidad relativa de vapor	No aplicable						
Densidad relativa	No aplicable						
Solubilidad en agua	No aplicable						
Solubilidad no acuosa	No aplicable						
Coeficiente de partición: n-octanol/agua	No aplicable						
Temperatura de autoignición	No aplicable						
Temperatura de descomposición	No aplicable						
Viscosidad cinemática	No aplicable						
Compuestos orgánicos volátiles	Sin datos disponibles						
Porcentaje volátil	Sin datos disponibles						
VOC menos H2O y solventes exentos	No aplicable						
Peso molecular	Sin datos disponibles						
	1						

Características de las partículas	No aplicable
-----------------------------------	--------------

# 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

No se producirá polimerización peligrosa.

## 10.4. Condiciones que deben evitarse

Ninguno conocido.

## 10.5. Materiales incompatibles

Ninguno conocido.

## 10.6 Productos de descomposición peligrosos.

Sustancia

**Condiciones** 

Ninguno conocido.

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

No se espera que se presenten productos de descomposición peligrosos en las condiciones recomendadas de uso. Los productos de descomposición peligrosos pueden presentarse como resultado de oxidación, calentamiento o reacción con otro material.

## 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 acerca de efectos toxicológicos

Signos y síntomas de la exposición

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

#### Inhalación:

Los polvos generados al esmerilar, lijar o mecanizar pueden causar irritación en el aparato respiratorio: los signos y síntomas pueden incluir tos, estornudos, escurrimiento nasal, cefalea, ronquera y dolor de nariz y garganta.

#### Contacto con la piel:

Irritación cutánea mecánica: los signos y síntomas pueden incluir abrasión, enrojecimiento, dolor y sarpullido.

#### Contacto con los ojos:

Irritación ocular mecánica: los signos y síntomas pueden incluir dolor, enrojecimiento, lagrimeo y abrasión de la córnea. Los polvos generados al esmerilar, lijar o mecanizar pueden causar irritación ocular: los signos y síntomas pueden incluir enrojecimiento, inflamación, dolor, lagrimeo y visión borrosa o difusa.

## Ingestión:

No se espera que genere efectos en la salud.

## Información adicional:

Usado bajo condiciones razonables y de acuerdo con las instrucciones de uso, este producto no debe presentar ningún riesgo de salud; sin embargo, el uso o proceso del producto de manera contraria o sin apegarse a las instrucciones del mismo puede afectar su desempeño y presentar posibles riesgos de salud y seguridad. Este documento sólo cubre al producto de 3M. En una valoración completa al momento de determinar el grado de peligro, también debe considerar el material que sigue corroyendo. Este producto contiene dióxido de titanio. Se ha observado cáncer pulmonar en ratas que inhalaron niveles elevados de dióxido de titanio. Se espera que no ocurra exposición a dióxido de titanio durante el manejo y uso normal del producto. Se tomaron muestras de aire durante uso simulado de productos similares que contenían dióxido de titanio y éste no se detectó; por lo tanto, no se espera que genere efectos en la salud asociados con el dióxido de titanio durante el uso normal del producto.

## 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	Vía de administra ción	Especies	Valor
Producto en general	Ingestión:		No hay datos disponibles; calculado ATE >5,000 mg/kg
Óxido de aluminio	Dérmico		LD50 estimado para ser > 5,000 mg/kg
Óxido de aluminio	Inhalación- Polvo/Niebl a (4 horas)	Rata	LC50 > 2.3 mg/l
Óxido de aluminio	Ingestión:	Rata	LD50 > 5,000 mg/kg

ETA = estimación de toxicidad aguda

#### Irritación o corrosión cutáneas

Nombre	Especies	Valor
Óxido de aluminio	Conejo	Sin irritación significativa

Irritación/daño grave en los ojos

Nombre	Especies	Valor
Óxido de aluminio	Conejo	Sin irritación significativa

#### Sensibilización:

## Sensibilización cutánea

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

#### Sensibilización respiratoria

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 administ ración	Valor
Óxido de aluminio	In vitro	No es mutágeno

Carcinogenicidad

Caremogenicidad			
Nombre	Vía de	Especies	Valor
<u> </u>	administr		
	ación		
Óxido de aluminio	Inhalación	Rata	No es carcinógeno

## Toxicidad en la reproducción

## Efectos sobre la reproducción y/o sobre el 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 administr ación	Órganos específicos	Valor	Especies	Resultados de la prueba	Duración de la exposición
Óxido de aluminio	Inhalación	neumoconiosis	Existen algunos datos positivos, pero no son suficientes para la clasificación	Humano	NOAEL No disponible	exposición ocupacional
Óxido de aluminio	Inhalación	fibrosis pulmonar	No clasificado	Humano	NOAEL No disponible	exposición ocupacional

#### Peligro de aspiración

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

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

## SECCIÓN 12: Información ecotoxicológica

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	N° CAS	Organismo	Tipo	P		Resultados de la prueba
Óxido de aluminio	1344-28-1	N/D	Experimental	96 horas	LC50	> 100 mg/l
Óxido de aluminio	1344-28-1	Algas verdes	Experimental	72 horas	EC50	> 100 mg/l
Óxido de aluminio	1344-28-1	Pulga de agua	Experimental	48 horas	LC50	> 100 mg/l
Óxido de aluminio	1344-28-1	Algas verdes	Experimental	72 horas	NOEC	> 100 mg/l

#### 12.2. Persistencia y degradabilidad

Material	N° CAS	Tipo de prueba			Resultados de la prueba	Protocolo
Óxido de aluminio	1344-28-1	Datos no disponibles- insuficientes	N/D	N/D	N/D	N/D

#### 12.3. Potencial bioacumulativo

Material	Nº CAS	Tipo de	Duración	Tipo de	Resultados de	Protocolo
----------	--------	---------	----------	---------	---------------	-----------

		prueba		estudio	la prueba	
Óxido de aluminio	1344-28-1	Los datos no están	N/D	N/D	N/D	N/D
		disponibles o son				
		insuficientes para				
		la clasificación				

#### 12.4. Movilidad en el suelo

Para obtener mayores informes, contacte al fabricante

#### 12.5 Otros efectos adversos

Sin información disponible

## SECCIÓN 13: Información sobre la eliminación de los productos

#### 13.1. Métodos de eliminación/desecho

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. El sustrato corroído debe considerarse como un factor en el método de desecho del producto. 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 de transporte**

No es peligroso para el transporte.

#### Transporte Maritimo (IMDG)

Número UN: Ninguno asignado.

Nombre de envío apropiado: Ninguno asignado.

Nombre técnico: Ninguno asignado.

Clase/División de peligro: Ninguno asignado.

Riesgo secundario: Ninguno asignado. Grupo de empaque: Ninguno asignado.

Cantidad limitada: Ninguno asignado. Contaminante marino: Ninguno asignado.

Nombre técnico del contaminante marino: Ninguno asignado.

Otras descripciones de materiales peligrosos:

Ninguno asignado.

#### Transporte aéreo (IATA)

Número UN: Ninguno asignado.

Nombre de envío apropiado: Ninguno asignado.

Nombre técnico: Ninguno asignado.

Clase/División de peligro: Ninguno asignado.

Riesgo secundario: Ninguno asignado. Grupo de empaque: Ninguno asignado. Cantidad limitada: Ninguno asignado. Contaminante marino: Ninguno asignado.

Nombre técnico del contaminante marino: Ninguno asignado.

Otras descripciones de materiales peligrosos:

Ninguno asignado.

#### TRANSPORTE TERRESTRE

**Prohibido:**No relevante **Número UN:**No relevante

Nombre de envío apropiado: No relevante

Nombre técnico: No relevante

Clase/División de peligro: No relevante

Riesgo secundario: No relevante Grupo de empaque: No relevante Cantidad limitada: No relevante Contaminante marino: No relevante

Nombre técnico del contaminante marino: No relevante Otras descripciones de materiales peligrosos: No relevante

Para mayor información consulte la Hoja Resumen de Seguridad para Transporte Terrestre de Materiales Peligrosos 3M.

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 reglamentaria

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

#### Estatus de inventario global

Contacte con el fabricante para más información.

## SECCIÓN 16: Otra información

Clasificación de peligro NFPA

Salud: 0 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.

La información se considera correcta, pero no es exhaustiva y solo se utilizará como orientación. Se basa en el conocimiento actual de la sustancia química o mezcla y es aplicable a las precauciones de seguridad adecuadas para el producto.

LIMITACIÓN DE RESPONSABILIDADES: La información provista en esta Hoja de Datos de Seguridad (HDS por sus siglas en español) representa el mejor saber y entender de 3M a la fecha de su publicación, por lo que 3M no será responsable de los posibles daños, perjuicios o pérdidas, derivados de su uso, excepto cuando la ley lo establezca. Los usos no descritos aquí o la combinación con otros materiales no fueron considerados en la preparación de este documento. Por esta razón, es responsabilidad del usuario de esta información que realice su propia evaluación para asegurarse la adecuación del producto para un propósito en particular. Esta HDS tiene el objetivo de transmitir información sobre salud y seguridad. El importador autorizado es responsable de cumplir los requisitos regulatorios, incluidos pero no limitados a registro/ notificaciones del producto, rastreo del volumen de sustancias y posibles registros/notificaciones de sustancias controladas.

#### Las HDS de 3M México están disponibles en www.3M.com.mx