Hoja de Datos de Seguridad

Derechos Reservados, 2026, 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.

Número del grupo de documento:	10-0377-1	**Número de versión:**	3.01
Fecha de publicación:	13/05/2026	**Fecha de reemplazo:**	07/10/2025

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™ Adhesivo Hot Melt 3797 PG, 3797 TC

Números de identificación del producto
11-0021-7704-3 62-3797-9330-0 62-3797-9830-9 JS-3000-5063-5

1.2. Uso recomendado y restricciones de uso

Uso recomendado
Adhesivo hot melt.

1.3. Detalles del proveedor
Nombre del proveedor o fabricante 3M México, S.A. de C.V.

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

Teléfono: (55)52700400
Correo electrónico: mxproductehs@mmm.com
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.
Puede causar quemaduras térmicas. Evite el contacto con el material fundido, extrudido y caliente o con la punta aplicadora. Evite la exposición directa de los vapores en los ojos. En caso de contacto de ojos/piel con el material fundido, enjuague de inmediato con agua fría y cubra con un apósito limpio. No intente retirar el material fundido: la quemadura debe atenderla un médico.

SECCIÓN 3: Composición/información de los componentes

Este material es una mezcla

Ingrediente	C.A.S. No.	% por peso
Polipropileno	9003-07-0	20 - 45
Resina de Hidrocarburo	69430-35-9	25 - 35
Polietileno	9002-88-4	15 - 30
Copolímero de etileno-propileno	9010-79-1	1 - 25
Antioxidante	6683-19-8	0.5 - 1.5
Cera de Poliolefina	6683-19-8	0.5 - 1.5

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

4.1. Descripción de las medidas de primeros auxilios.

Inhalación:
No se prevé la necesidad de primeros auxilios. Si se presentan síntomas, retire a la persona afectada al aire fresco. 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 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

Sustancia	Condiciones
Monóxido de carbono	Durante la combustión
Dióxido de carbono	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
Usar equipo de protección personal (EPP por sus siglas en español) con base en los resultados de una evaluación por exposición; consulte la Sección 8 para obtener recomendaciones de EPP. Si una exposición anticipada ocasionada por una liberación accidental excede las capacidades del EPP listado en la Sección 8, o no se sabe qué equipo usar, seleccione un EPP que ofrezca un nivel adecuado de protección, además de considerar los riesgos físicos y químicos del material al hacerlo. Algunos ejemplos de EPP para respuesta a emergencias pueden incluir un equipo bunker y de rescate para liberación de materiales inflamables; ropa con protección contra químicos si el material derramado es corrosivo, sensibilizante, irritante dérmico severo o puede absorberse por la piel; o un respirador de presión positiva con suministro de aire para químicos con riesgo por inhalación. Para obtener información sobre riesgos físicos y de salud, consulte las Secciones 2 y 11 de la Hoja de Datos de Seguridad (HDS por sus siglas en español). Ventile el área con aire fresco. Cumpla con las precauciones de las otras secciones.

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 recolectado tan pronto sea posible.

SECCIÓN 7: Manejo y almacenamiento

7.1. Precauciones para una manipulación segura.
Evite el contacto del material caliente con la piel. Sólo para uso industrial/ocupacional. No para venta o uso en menudeo. Evite el contacto con agentes oxidantes (como cloro, ácido crómico, etc.)

7.2. Condiciones para almacenamiento seguro incluyendo cualquier incompatibilidad.
Almacene alejado de agentes oxidantes.

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
Cera de Poliolefina	6683-19-8	ACGIH	TWA (como humo): 2 mg/m3	
Cera de Poliolefina	6683-19-8	Límites de exposición ocupacional, México	TWA (como humo) (8 horas): 2 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.
No se requieren controles de ingeniería

8.2.2. Equipos de protección individual (EPIs)

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 rostro completo
Antiparras con 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
Color	Gris claro
Olor	Inodoro
Límite de olor	*Sin datos disponibles*
pH	*No aplicable*
Punto de fusión/punto de congelamiento	*No aplicable*
Punto de ebullición/punto inicial de ebullición / Intervalo de ebullición	*No aplicable*
Punto de inflamación	298.9 °C [*Método de prueba:*Copa abierta de Cleveland]
Velocidad de evaporación	*No aplicable*
Inflamabilidad	No aplicable
Límite inferior de inflamabilidad (LEL)	*Sin datos disponibles*

Límite superior de inflamabilidad (UEL)	*Sin datos disponibles*
Densidad relativa de vapor	Nulo
Densidad	0.92 g/cm3
Densidad relativa	0.92 [*Norma de referencia:*AGUA = 1]
Solubilidad en agua	Nulo
Solubilidad no acuosa	*Sin datos disponibles*
Coeficiente de partición: n-octanol/agua	*Sin datos disponibles*
Temperatura de autoignición	*Sin datos disponibles*
Temperatura de descomposición	*Sin datos disponibles*
Viscosidad cinemática	*No aplicable*
Compuestos orgánicos volátiles	0 % [*Método de prueba:*calculado por la regla 443.1 de SCAQMD]
Porcentaje volátil	0 % del peso
VOC menos H2O y solventes exentos	0 g/l [*Método de prueba:*calculado por la regla 443.1 de SCAQMD]
Peso molecular	*Sin datos disponibles*
Contenido de sólidos	100 %

Características de las partículas	*No aplicable*

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

10.1. Reactividad
Este material puede reaccionar con ciertos agentes en determinadas condiciones; remítase a los encabezados restantes en esta sección.

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
Agentes oxidantes fuertes

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.

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:
No se espera que genere efectos en la salud.

Contacto con la piel:
Quemaduras térmicas: Los signos y síntomas pueden incluir dolor intenso, enrojecimiento e hinchazón, y destrucción de tejidos

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

Ingestión:
No hay efectos a la salud conocidos.

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 administración	Especies	Valor
Producto en general	Dérmico		No hay datos disponibles; calculado ATE >5,000 mg/kg
Producto en general	Ingestión:		No hay datos disponibles; calculado ATE >5,000 mg/kg
Polipropileno	Dérmico		LD50 estimado para ser > 5,000 mg/kg
Polipropileno	Ingestión:	Ratón	LD50 > 8,000 mg/kg
Resina de Hidrocarburo	Dérmico	Juicio profesional	LD50 estimado para ser > 5,000 mg/kg
Resina de Hidrocarburo	Ingestión:	Juicio profesional	LD50 7,000 mg/kg
Copolímero de etileno-propileno	Dérmico	Conejo	LD50 > 2,000 mg/kg
Copolímero de etileno-propileno	Ingestión:	Rata	LD50 > 5,000 mg/kg
Polietileno	Dérmico		LD50 estimado para ser > 5,000 mg/kg
Polietileno	Ingestión:	Rata	LD50 > 2,000 mg/kg
Antioxidante	Dérmico	Conejo	LD50 > 3,160 mg/kg
Antioxidante	Inhalación-Polvo/Niebla (4 horas)	Rata	LC50 > 1.95 mg/l
Antioxidante	Ingestión:	Rata	LD50 > 10,250 mg/kg
Cera de Poliolefina	Dérmico	Rata	LD50 > 5,000 mg/kg
Cera de Poliolefina	Ingestión:	Rata	LD50 > 5,000 mg/kg

ETA = estimación de toxicidad aguda

Irritación o corrosión cutáneas

Nombre	Especies	Valor
Polipropileno	Humanos y animales	Sin irritación significativa

Resina de Hidrocarburo	Juicio profesional	Sin irritación significativa
Copolímero de etileno-propileno	Conejo	Sin irritación significativa
Polietileno	Juicio profesional	Sin irritación significativa
Antioxidante	Conejo	Sin irritación significativa
Cera de Poliolefina	Conejo	Sin irritación significativa

Irritación/daño grave en los ojos

Nombre	Especies	Valor
Polipropileno	Juicio profesional	Sin irritación significativa
Copolímero de etileno-propileno	Conejo	Sin irritación significativa
Antioxidante	Conejo	Irritante leve
Cera de Poliolefina	Conejo	Sin irritación significativa

Sensibilización:

Sensibilización cutánea

Nombre	Especies	Valor
Polipropileno	Humanos y animales	No clasificado
Antioxidante	Humanos y animales	No clasificado
Cera de Poliolefina	Conejillo de indias	No clasificado

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 administración	Valor
Polipropileno	In vitro	No es mutágeno
Resina de Hidrocarburo	In vitro	No es mutágeno
Antioxidante	In vitro	No es mutágeno
Antioxidante	In vivo	No es mutágeno
Cera de Poliolefina	In vitro	No es mutágeno

Carcinogenicidad

Nombre	Vía de administración	Especies	Valor
Polipropileno	No especificado	Rata	Existen algunos datos positivos, pero no son suficientes para la clasificación
Polietileno	No especificado	Varias especies animales	Existen algunos datos positivos, pero no son suficientes para la clasificación
Antioxidante	Ingestión:	Varias especies animales	No es carcinógeno
Cera de Poliolefina	Ingestión:	Rata	No es carcinógeno

Toxicidad en la reproducción

Efectos sobre la reproducción y/o sobre el desarrollo

Nombre	Vía de administración	Valor	Especies	Resultados de la prueba	Duración de la exposición
Antioxidante	Ingestión:	No clasificado para reproducción femenina	Rata	NOAEL 688 mg/kg/día	2 generación
Antioxidante	Ingestión:	No clasificado para reproducción masculina	Rata	NOAEL 688 mg/kg/día	2 generación
Antioxidante	Ingestión:	No clasificado para desarrollo	Varias especies animales	NOAEL 1,000 mg/kg/día	durante la organogénesis

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
Antioxidante	Ingestión:	sistema endocrino	No clasificado	Rata	NOAEL 450 mg/kg/día	2 años
Antioxidante	Ingestión:	hígado	No clasificado	Perro	NOAEL 302 mg/kg/día	90 días
Antioxidante	Ingestión:	sistema hematopoyético	No clasificado	Rata	NOAEL 2,500 mg/kg/día	90 días
Antioxidante	Ingestión:	sistema nervioso	No clasificado	Rata	NOAEL 2,500 mg/kg/día	90 días
Antioxidante	Ingestión:	riñón o vejiga	No clasificado	Rata	NOAEL 2,500 mg/kg/día	90 días
Antioxidante	Ingestión:	sistema auditivo	No clasificado	Perro	NOAEL 302 mg/kg/día	90 días
Antioxidante	Ingestión:	ojos	No clasificado	Perro	NOAEL 302 mg/kg/día	90 días
Cera de Poliolefina	Ingestión:	corazón	Existen algunos datos positivos, pero no son suficientes para la clasificación	Rata	NOAEL 15 mg/kg/día	90 días
Cera de Poliolefina	Ingestión:	sistema hematopoyético	No clasificado	Rata	NOAEL 1,500 mg/kg/día	90 días
Cera de Poliolefina	Ingestión:	hígado	No clasificado	Rata	NOAEL 1,500 mg/kg/día	90 días
Cera de Poliolefina	Ingestión:	sistema inmunológico	No clasificado	Rata	NOAEL 1,500 mg/kg/día	90 días
Cera de Poliolefina	Ingestión:	piel	No clasificado	Rata	NOAEL 1,500 mg/kg/día	90 días
Cera de Poliolefina	Ingestión:	sistema endocrino	No clasificado	Rata	NOAEL 1,500 mg/kg/día	90 días
Cera de Poliolefina	Ingestión:	Hueso, dientes, uñas o cabello	No clasificado	Rata	NOAEL 1,500 mg/kg/día	90 días
Cera de Poliolefina	Ingestión:	músculos	No clasificado	Rata	NOAEL 1,500 mg/kg/día	90 días

Cera de Poliolefina	Ingestión:	sistema nervioso	No clasificado	Rata	NOAEL 1,500 mg/kg/día	90 días
Cera de Poliolefina	Ingestión:	ojos	No clasificado	Rata	NOAEL 1,500 mg/kg/día	90 días
Cera de Poliolefina	Ingestión:	riñón o vejiga	No clasificado	Rata	NOAEL 1,500 mg/kg/día	90 días
Cera de Poliolefina	Ingestión:	aparato respiratorio	No clasificado	Rata	NOAEL 1,500 mg/kg/día	90 días
Cera de Poliolefina	Ingestión:	sistema vascular	No clasificado	Rata	NOAEL 1,500 mg/kg/día	90 días

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	Nº CAS	Organismo	Tipo	Exposición	Criterio de valoración de la prueba	Resultados de la prueba
Polipropileno	9003-07-0	N/D	Los datos no están disponibles o son insuficientes para la clasificación	N/D	N/D	N/D
Resina de Hidrocarburo	69430-35-9	N/D	Los datos no están disponibles o son insuficientes para la clasificación	N/D	N/D	N/D
Polietileno	9002-88-4	N/D	Los datos no están disponibles o son insuficientes para la clasificación	N/D	N/D	N/D
Copolímero de etileno-propileno	9010-79-1	N/D	Los datos no están disponibles o son insuficientes para la clasificación	N/D	N/D	N/D

Antioxidante	6683-19-8	Pulga de agua	Extremo no alcanzado	24 horas	EC50	> 100 mg/l
Antioxidante	6683-19-8	Algas verdes	Experimental	72 horas	Sin tóxicos en lmt de sol de agua	> 100 mg/l
Antioxidante	6683-19-8	Pez cebra	Experimental	96 horas	Sin tóxicos en lmt de sol de agua	> 100 mg/l
Antioxidante	6683-19-8	Algas verdes	Experimental	72 horas	Sin tóxicos en lmt de sol de agua	> 100 mg/l
Antioxidante	6683-19-8	Barro activado	Experimental	3 horas	IC50	> 100 mg/l
Antioxidante	6683-19-8	Lombriz roja	Experimental	56 días	NOEC	>=1,000 mg/kg (peso seco)
Cera de Poliolefina	6683-19-8	Algas verdes	Compuesto análogo	96 horas	EC50	> 1,000 mg/l
Cera de Poliolefina	6683-19-8	Trucha arcoíris	Compuesto análogo	96 horas	LC50	> 1,000 mg/l
Cera de Poliolefina	6683-19-8	Pulga de agua	Compuesto análogo	48 horas	EC50	> 10,000 mg/l

12.2. Persistencia y degradabilidad

Material	Nº CAS	Tipo de prueba	Duración	Tipo de estudio	Resultados de la prueba	Protocolo
Polipropileno	9003-07-0	Datos no disponibles-insuficientes	N/D	N/D	N/D	N/D
Resina de Hidrocarburo	69430-35-9	Datos no disponibles-insuficientes	N/D	N/D	N/D	N/D
Polietileno	9002-88-4	Datos no disponibles-insuficientes	N/D	N/D	N/D	N/D
Copolímero de etileno-propileno	9010-79-1	Datos no disponibles-insuficientes	N/D	N/D	N/D	N/D
Antioxidante	6683-19-8	Experimental Biodegradación	28 días	Evolución de dióxido de carbono	5 Evolución% CO2 / evolución THCO2	OCDE 301B - Sturm modificada o CO2
Antioxidante	6683-19-8	Experimental Biodegradación	26 días	Porcentaje degradado	45.2 %Remoción de DOC	OECD 303A - Aeróbico simulado
Antioxidante	6683-19-8	Modelado Hidrólisis		Vida media hidrolítica (pH 7)	2.06 años (t 1/2)	EPI Suite™
Cera de Poliolefina	6683-19-8	Compuesto análogo Biodegradación	28 días	Demanda biológica de oxígeno	40 %BOD/ThOD	OCDE 301F - Respirometría manométrica

12.3. Potencial bioacumulativo

Material	Nº CAS	Tipo de prueba	Duración	Tipo de estudio	Resultados de la prueba	Protocolo
Polipropileno	9003-07-0	Los datos no están disponibles o son insuficientes para la clasificación	N/D	N/D	N/D	N/D
Resina de Hidrocarburo	69430-35-9	Los datos no están disponibles o son insuficientes para la clasificación	N/D	N/D	N/D	N/D
Polietileno	9002-88-4	Los datos no están disponibles o son insuficientes para la clasificación	N/D	N/D	N/D	N/D
Copolímero de etileno-propileno	9010-79-1	Los datos no están disponibles o son insuficientes para la clasificación	N/D	N/D	N/D	N/D
Antioxidante	6683-19-8	Experimental BCF - Pescado	42 días	Factor de bioacumulación	<2.3	OCDE305-Bioconcentración
Antioxidante	6683-19-8	Modelado		Logaritmo del	22.7	

		Bioconcentración		coeficiente de partición octanol/H2O		
Cera de Poliolefina	6683-19-8	Modelado Bioconcentración		Logaritmo del coeficiente de partición octanol/H2O	10.2	EPI Suite™

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. 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
Para obtener más información, contacte a 3M. Los componentes de este material cumplen con las provisiones de la Ley de control de químicos de Corea. Aplican ciertas restricciones; contacte a la división correspondiente para obtener información adicional. 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 material cumplen con las disposiciones de la Ley de Control de Sustancias Químicas de Japón. Pueden aplicar ciertas restricciones. Para obtener mayor información, contacte a la división de ventas. Los componentes del material cumplen con las disposiciones de los requisitos RA 6969 de Filipinas. Pueden aplicar ciertas restricciones. Para obtener mayor información, contacte a la división de ventas. Los componentes de este producto cumplen con los nuevos requerimientos de notificación de sustancias de "CEPA". Este producto cumple con las medidas sobre la gestión medioambiental de nuevas sustancias químicas. Todos los ingredientes están listados o están exentos en el inventario China IECSC. Los componentes de este producto cumplen con los requisitos de notificación química de TSCA. Todos los componentes requeridos de este producto están listados en la parte activa del Inventario TSCA.

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