



Hoja de Datos de Seguridad

Copyright, 2018, 3M Company.

Todos los derechos reservados. Se permite el copiado y/o el descargar esta información para el fin adecuado de utilizar los productos de 3M siempre que: (1) la información se copie por completo sin cambios a menos que se obtenga un acuerdo escrito previo de 3M, y (2) ni la copia ni la original se revenda o se distribuya de otra manera con la intención de ganar un beneficio sobre eso.

Número de Documento:	11-0058-5	Número de versión:	5.03
Fecha de publicación	14/09/2018	Sustituye a:	27/04/2017

Esta Hoja de Seguridad ha sido preparada de acuerdo al Decreto 1609 de 2002. Regulación para el manejo y transporte terrestre de bienes peligrosos por carretera

SECCIÓN 1: Identificación

1.1. Identificación del producto

3M(TM) Adhesivo de Fusión en Caliente 3764-AE, 3764-PG, 3764-TC, 3764-Q, 3764-B

Números de Identificación de Productos

62-3764-7230-4	62-3764-7232-0	62-3764-7233-8	62-3764-7234-6	62-3764-9132-0
62-3764-9330-0	62-3764-9335-9	62-3764-9337-5	62-3764-9339-1	62-3764-9395-3
62-3764-9399-5	62-3764-9531-3	62-3764-9830-9		

1.2. Usos recomendados y restricciones sobre el uso

Recomendaciones de uso

Adhesivo de fusión en caliente

1.3. Detalles del proveedor

Dirección: 3M Colombia, Avenida El Dorado No 75-93, Bogotá
Teléfono: 57+1+4161666
E Mail: EHSColombia@mmm.com
Página web: www.3M.com.co

1.4. Teléfono de emergencia.

57+1+4161666 Ext 7777

SECCIÓN 2: Identificación de peligros

2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla.

No clasificado como peligroso de acuerdo a criterio UN GHS

2.2. Elementos de la etiqueta.

Este producto no es peligroso para el transporte

Palabra de señal

No aplicable.

Símbolos

3M(TM) Adhesivo de Fusión en Caliente 3764-AE, 3764-PG, 3764-TC, 3764-Q, 3764-B

No aplicable.

Pictogramas

No aplicable.

2.3. Otros peligros.

Puede causar quemaduras térmicas

SECCIÓN 3: composición/ información de ingredientes

Este material es una mezcla

Ingrediente	N° CAS	% en peso
Ethylene-Vinyl Acetate Polymer	24937-78-8	50 - 65
Políciclopentadieno	68132-00-3	15 - 40
Resina de hidrocarburo	Mezcla	25 - 35
Polietileno	9006-26-2	1 - 10
Cera poliolefina	8002-74-2	1 - 10
EtilenVinil Acetato	Secreto comercial	5 - 10
Antioxidante	6683-19-8	< 2

SECCIÓN 4: Medidas de primeros auxilios**4.1. Descripción de las medidas de primeros auxilios.****Inhalación:**

No se prevé necesidad de primeros auxilios.

Contacto con la piel:

Inmediatamente lave la piel con abundante cantidad de agua fría por al menos 15 minutos. NO INTENTE QUITAR MATERIAL FUNDIDO. Cubrir la zona afectada con vestimenta limpia. Consiga atención médica

Contacto con los ojos:

Inmediatamente lave los ojos con grandes cantidades de agua por al menos 15 minutos. NO INTENTE QUITAR MATERIAL FUNDIDO. Consiga atención médica

En caso de ingestión:

No se prevé necesidad de primeros auxilios.

4.2. Síntomas y efectos más importantes, agudos y tardíos.

Ver la sección 11.1 Información sobre efectos toxicológicos

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

No aplicable

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios**5.1 Medios de extinción adecuados**

En caso de incendio: Utilizar un agente extintor apropiado para material combustible ordinario como agua o espuma, para apagarlo.

5.2. Peligros especiales derivados de la sustancia o mezcla.

Ninguno inherente al producto.

Descomposición Peligrosa o Por Productos

Sustancia

Monóxido de carbono

Dióxido de carbono

Condiciones

Durante la Combustión

Durante la Combustión

5.3. Acciones de protección especial para las personas que combaten el incendio.

Use ropa protectora completa, incluyendo casco, presión autónoma, positiva o aparatos de respiración a presión, chaqueta y pantalón bandas alrededor de los brazos, cintura y piernas, máscara facial y cubierta protectora para las áreas expuestas de la cabeza.

SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

6.1. Precauciones personales, equipos de protección y procedimientos de emergencia.

Ventilar la zona con aire fresco. En caso de grandes derrames, o derrames en espacios confinados, proporcionar ventilación mecánica para dispersar los vapores, según una buena práctica de higiene industrial. Observar las precauciones de otras secciones.

6.2. Precauciones medioambientales.

Evitar su liberación al medio ambiente.

6.3. Métodos y materiales de contención y limpieza.

Recoger todo el material derramado que sea posible. Colocar en un contenedor cerrado aprobado para el transporte por las autoridades correspondientes. Limpiar residuos. Selle el envase. Deshacerse del material recolectado lo antes posible de acuerdo con las regulaciones locales / regionales / nacionales / internacionales aplicables.

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

7.1. Precauciones para una manipulación segura.

Evitar el contacto de la piel con material caliente. Sólo para uso industrial o profesional.

7.2. Condiciones para almacenamiento seguro incluyendo cualquier incompatibilidad.

Almacenar lejos de fuentes de calor.

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección personal

8.1. Parámetros de control.

Límites de exposición ambiental

Si un componente está mencionado en la sección 3 pero no aparece en la tabla de abajo, no hay un límite de exposición ocupacional disponible para ese componente.

Ingrediente	Nº CAS	INSHT	Tipo de Límite	Comentarios adicionales.
Cera poliolefina	8002-74-2	ACGIH	TWA (como vapores): 2 mg/m ³	

ACGIH : Conferencia Americana de Higienistas Industriales gubernamentales

CMRG : Lineamientos recomendados fabricante de productos químicos

VLA-ED: Valor Límite Ambiental de Exposición Diaria

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

CEIL: Umbral 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 para los ojos/la cara.

Seleccione y use protección para prevenir el contacto con los ojos / la cara en base a los resultados de una evaluación de la exposición. Las siguientes protecciones para los ojos / la cara son recomendadas:

Máscara completa

Gafas panorámicas ventiladas.

Protección de la piel/las manos

No se requieren guantes de protección química.

Protección respiratoria.

Ninguno requerido.

Peligros térmicos

Llevar guantes de protección térmica al manipular el material caliente, para prevenir quemaduras térmicas.

SECCIÓN 9: propiedades físico/químicas

9.1. Información basada en las propiedades físicas y químicas.

Forma física	Sólido
Forma física específica:	Cera sólida
Apariencia / Olor	Blanco transparente, adhesivo sólido en barras o bolitas, sin olor. (En estado fundido: olor a resina.)
Umbral de olor	<i>No hay datos disponibles</i>
pH	<i>No aplicable</i>
Punto de fusión/Punto de congelamiento	<i>No hay datos disponibles</i>
Punto de ebullición/punto inicial de ebulliciónj/	<i>No aplicable</i>
Intervalo de ebullición	
Punto de inflamación	267,8 °C [<i>Método de ensayo:</i> Copa Abierta Cleveland] [<i>Detalles:</i> Condiciones: ASTM D-92-72]
Rango de evaporación	<i>No aplicable</i>
Inflamabilidad (sólido, gas)	No clasificado.
Límites de inflamación (LEL)	<i>No aplicable</i>
Límites de inflamación (UEL)	<i>No aplicable</i>
Presión de vapor	<i>No aplicable</i>
Densidad de vapor	<i>No aplicable</i>
Densidad	0,95 g/cm ³
Densidad relativa	0,95 [<i>Ref Std:</i> AGUA=1]
Solubilidad en agua	Nulo
Solubilidad-no-agua	<i>No hay datos disponibles</i>
Coefficiente de partición: n-octanol/agua	<i>No hay datos disponibles</i>
Temperatura de autoignición	<i>No hay datos disponibles</i>
Temperatura de descomposición	<i>No hay datos disponibles</i>
Viscosidad	<i>No aplicable</i>
Peso molecular	<i>No hay datos disponibles</i>
Compuestos Orgánicos Volátiles	0 g/l [<i>Método de ensayo:</i> Calculado por regla 443.1 SCAQMD]
Porcentaje de volátiles	0 % En peso
COV menor que H₂O y disolventes exentos	0 g/l [<i>Método de ensayo:</i> Calculado por regla 443.1 SCAQMD]
Contenido en sólidos	100 %

SECCIÓN 10. Estabilidad y reactividad

10.1 Reactividad.

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

10.2 Estabilidad química.

Estable

10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas.

No se producirá polimerización peligrosa.

10.4 Condiciones a evitar.

Ninguno conocido.

10.5 Materiales incompatibles.

Ninguno conocido.

10.6 Productos de descomposición peligrosos.

Sustancia

Condiciones

Ninguno conocido.

Consulte la sección 5.2 para los productos de descomposición peligrosos durante la combustión.

SECCIÓN 11. Información toxicológica

La información a continuación puede no ser consistente con la clasificación del material en la Sección 2 si las clasificaciones específicas de los ingredientes están determinadas por la autoridad competente. Además, los datos toxicológicos de los ingredientes pueden no reflejarse en la clasificación del material y/o las señales y síntomas de exposición, porque un ingrediente puede estar presente por debajo del umbral de etiquetado, puede no estar disponible para la exposición o los datos pueden no ser relevantes para el material como un todo.

11.1. Información sobre efectos toxicológicos.

Signos y Síntomas de la exposición

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

Inhalación:

No se esperan efectos para la salud.

Contacto con la piel:

Durante el calentamiento:

Quemaduras térmicas: los indicios/síntomas pueden incluir dolor intenso, enrojecimiento, hinchazón y destrucción de tejido.

Contacto con los ojos:

Durante el calentamiento:

Quemaduras térmicas: los síntomas pueden incluir dolor fuerte, enrojecimiento, hinchazón y destrucción de tejido.

Ingestión:

No se conocen efectos a la salud.

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.

3M(TM) Adhesivo de Fusión en Caliente 3764-AE, 3764-PG, 3764-TC, 3764-Q, 3764-B**Toxicidad aguda**

Nombre	Ruta	Especies	Valor
Producto completo	Ingestión:		No hay datos disponibles; calculado ATE >5.000 mg/kg
Ethylene-Vinyl Acetate Polymer	Dérmico		LD50 se estima que 5.000 mg/kg
Ethylene-Vinyl Acetate Polymer	Ingestión:	Rata	LD50 > 1.000 mg/kg
Policiclopentadieno	Dérmico		LD50 se estima que 5.000 mg/kg
Policiclopentadieno	Ingestión:		LD50 se estima que 5.000 mg/kg
Resina de hidrocarburo	Dérmico	Rata	LD50 > 2.000 mg/kg
Resina de hidrocarburo	Ingestión:	Rata	LD50 > 5.000 mg/kg
Polietileno	Dérmico	Conejo	LD50 > 7.940 mg/kg
Polietileno	Ingestión:	Rata	LD50 > 10.000 mg/kg
Cera poliolefina	Dérmico	Rata	LD50 > 5.000 mg/kg
Cera poliolefina	Ingestión:	Rata	LD50 > 5.000 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

ATE= toxicidad aguda estimada

Irritación o corrosión cutáneas

Nombre	Especies	Valor
Ethylene-Vinyl Acetate Polymer	Juicio Profesional	Irritación no significativa
Policiclopentadieno	Juicio Profesional	Irritación no significativa
Polietileno	Conejo	Irritación no significativa
Cera poliolefina	Conejo	Irritación no significativa
Antioxidante	Conejo	Irritación no significativa

Lesiones oculares graves o irritación ocular

Nombre	Especies	Valor
Ethylene-Vinyl Acetate Polymer	Juicio Profesional	Irritación no significativa
Policiclopentadieno	Juicio Profesional	Irritación no significativa
Polietileno	Conejo	Irritante suave
Cera poliolefina	Conejo	Irritación no significativa
Antioxidante	Conejo	Irritante suave

Sensibilización cutánea

Nombre	Especies	Valor
Cera poliolefina	Cobaya	No clasificado
Antioxidante	Humanos y animales	No clasificado

Sensibilización de las vías respiratorias

Para el componente / los componentes, no hay información disponible, o la información no es suficiente para su clasificación

Mutagenicidad en células germinales.

Nombre	Ruta	Valor

3M(TM) Adhesivo de Fusión en Caliente 3764-AE, 3764-PG, 3764-TC, 3764-Q, 3764-B

Cera poliolefina	In Vitro	No mutagénico
Antioxidante	In Vitro	No mutagénico
Antioxidante	In vivo	No mutagénico

Carcinogenicidad

Nombre	Ruta	Especies	Valor
Cera poliolefina	Ingestión:	Rata	No carcinogénico
Antioxidante	Ingestión:	Varias especies animales	No carcinogénico

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

Nombre	Ruta	Valor	Especies	Resultado de ensayo	Duración de la exposición
Antioxidante	Ingestión:	No clasificado para la reproducción femenina	Rata	NOAEL 688 mg/kg/day	2 generación
Antioxidante	Ingestión:	No clasificado para la reproducción masculina	Rata	NOAEL 688 mg/kg/day	2 generación
Antioxidante	Ingestión:	No clasificado para desarrollo	Varias especies animales	NOAEL 1.000 mg/kg/day	durante la organogénesis

Órgano(s) específico(s)**Toxicidad específica en determinados órganos- Exposición única**

Para el componente / los componentes, no hay información disponible, o la información no es suficiente para su clasificación

Toxicidad específica en determinados órganos- Exposiciones repetidas

Nombre	Ruta	Órgano(s) específico(s)	Valor	Especies	Resultado de ensayo	Duración de la exposición
Ethylene-Vinyl Acetate Polymer	Ingestión:	hígado	No clasificado	Rata	NOAEL 4.000 mg/kg/day	90 días
Cera poliolefina	Ingestión:	corazón	Existen algunos datos positivos, pero no son suficientes para la clasificación	Rata	NOAEL 15 mg/kg/day	90 días
Cera poliolefina	Ingestión:	sistema hematopoyético hígado sistema inmune piel sistema endocrino huesos, dientes, uñas, y/o pelo músculos sistema nervioso ojos riñones y/o vesícula sistema respiratorio sistema vascular	No clasificado	Rata	NOAEL 1.500 mg/kg/day	90 días
Antioxidante	Ingestión:	sistema endocrino	No clasificado	Rata	NOAEL 450 mg/kg/day	2 años
Antioxidante	Ingestión:	hígado	No clasificado	Perro	NOAEL 302 mg/kg/day	90 días
Antioxidante	Ingestión:	sistema hematopoyético sistema nervioso riñones y/o vesícula	No clasificado	Rata	NOAEL 2.500 mg/kg/day	90 días
Antioxidante	Ingestión:	sistema auditivo ojos	No clasificado	Perro	NOAEL 302 mg/kg/day	90 días

Peligro por aspiración

Para el componente / los componentes, no hay información disponible, o la información no es suficiente para su 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 ecológica

La información a continuación puede no ser consistente con la clasificación del material en la Sección 2 si las clasificaciones específicas de los ingredientes están determinadas por la autoridad competente. Está disponible, bajo petición, la información adicional que lleva a la clasificación del material en la Sección 2. Adicionalmente, los datos sobre destino y efectos medioambientales de los ingredientes pueden no reflejarse en esta sección porque un ingrediente está presente por debajo del umbral de etiquetado, no se espera que esté disponible para la exposición, o los datos no se consideran relevantes para el material como un todo.

12.2. Toxicidad.

Peligro acuático agudo:

No extremadamente tóxico para los organismos acuáticos según los criterios del GHS.

Peligro acuático crónico:

No tóxico para los organismos acuáticos según los criterios del GHS.

No hay datos de ensayos disponibles para el producto

Material	Nº CAS	Organismo	Tipo	Exposición	Punto final de ensayo	Resultado de ensayo
Ethylene-Vinyl Acetate Polymer	24937-78-8		Datos no disponibles o insuficientes para la clasificación			
Políciclopentadieno	68132-00-3		Datos no disponibles o insuficientes para la clasificación			
Resina de hidrocarburo	Mezcla		Datos no disponibles o insuficientes para la clasificación			
Polietileno	9006-26-2		Datos no disponibles o insuficientes para la clasificación			
Cera poliolefina	8002-74-2	Algas verdes	Estimado	96 horas	Efecto de la concentración 50%	>1.000 mg/l
Cera poliolefina	8002-74-2	Trucha Arcoiris	Estimado	96 horas	Concentración Letal 50%	>1.000 mg/l
Cera poliolefina	8002-74-2	Pulga de agua	Estimado	48 horas	Efecto de la concentración 50%	>10.000 mg/l
Antioxidante	6683-19-8	Pulga de agua	Punto final no alcanzado	24 horas	Efecto de la concentración	>100 mg/l

3M(TM) Adhesivo de Fusión en Caliente 3764-AE, 3764-PG, 3764-TC, 3764-Q, 3764-B

					50%	
Antioxidante	6683-19-8	Algas verdes	Experimental	72 horas	No tox obs. en lmt de sol. de agua	>100 mg/l
Antioxidante	6683-19-8	Pez cebra	Experimental	96 horas	No tox obs. en lmt de sol. de agua	>100 mg/l
Antioxidante	6683-19-8	Algas verdes	Experimental	72 horas	No tox obs. en lmt de sol. de agua	100 mg/l

12.2. Persistencia y degradabilidad.

Material	N° CAS	Tipo de ensayo	Duración	Tipo de estudio	Resultado de ensayo	Protocolo
Ethylene-Vinyl Acetate Polymer	24937-78-8	Datos no disponibles: insuficiente			N/A	
Policiclopentadieno	68132-00-3	Datos no disponibles: insuficiente			N/A	
Resina de hidrocarburo	Mezcla	Datos no disponibles: insuficiente			N/A	
Polietileno	9006-26-2	Datos no disponibles: insuficiente			N/A	
Cera poliolefina	8002-74-2	Estimado Biodegradación	28 días	Demanda biológica de oxígeno	40 % En peso	OECD 301F - Manometric Respiro
Antioxidante	6683-19-8	Experimental Biodegradación	28 días	Evolución de dióxido de carbono	5 % CO ₂ / THCO ₂	OECD 301B - Mod. Sturm or CO ₂

12.3. Potencial de bioacumulación.

Material	N° CAS	Tipo de ensayo	Duración	Tipo de estudio	Resultado de ensayo	Protocolo
Ethylene-Vinyl Acetate Polymer	24937-78-8	Datos no disponibles o insuficientes para la clasificación	N/A	N/A	N/A	N/A
Policiclopentadieno	68132-00-3	Datos no disponibles o insuficientes para la clasificación	N/A	N/A	N/A	N/A
Resina de hidrocarburo	Mezcla	Datos no disponibles o insuficientes para la clasificación	N/A	N/A	N/A	N/A
Polietileno	9006-26-2	Datos no disponibles o	N/A	N/A	N/A	N/A

3M(TM) Adhesivo de Fusión en Caliente 3764-AE, 3764-PG, 3764-TC, 3764-Q, 3764-B

		insuficientes para la clasificación				
Cera poliolefina	8002-74-2	Estimado Bioconcentración		Log coeficiente partición octanol/agua	10.2	Est: coeficiente de partición octanol-agua
Antioxidante	6683-19-8	Experimental BCF-Carp	42 días	Factor de bioacumulación	<2.3	OECD 305C-Bioaccum degree fish

12.4 Movilidad en suelo.

Por favor contáctese con el fabricante para más detalles

12.5 Otros efectos adversos

No hay información disponible.

SECCIÓN 13: Consideraciones de eliminación**13.1. Métodos de disposición**

Ver la sección 11.1 Información sobre efectos toxicológicos

El producto se ha clasificado como "residuo no peligroso" por normativa específica. Antes de deshacerse del producto consultar toda la legislación aplicable disponible para asegurar una correcta clasificación. Tratar los residuos en instalaciones autorizadas para residuos industriales. Como alternativa para la eliminación, incinerar en una instalación de incineración de residuos autorizada. La destrucción adecuada puede precisar carburante adicional durante los procesos de incineración. Si no son posibles otras opciones para el desecho, los residuos del producto pueden depositarse en un vertedero para residuos industriales,

SECCIÓN 14: Información de Transporte

No es peligroso para el transporte.

Transporte Terrestre (ADR) y Transporte Marítimo (IMDG)

Número UN:No Asignado

Nombre Apropriado del Embarque:No Asignado

Nombre técnico:No Asignado

Clase de Riesgo/División:No Asignado

Riesgo Secundario:No Asignado

Grupo de EmpaqueIII

Cantidad limitada:No Asignado

Contaminante Marino: No Asignado

Nombre técnico de contaminante marino No Asignado

Otras descripciones de productos peligrosos:

No Asignado

Transporte Aéreo (IATA)

Número UN:No Asignado

Nombre Apropriado del Embarque:No Asignado

Nombre técnico:No Asignado

Clase de Riesgo/División:No Asignado

Riesgo Secundario:No Asignado

Grupo de EmpaqueIII

Cantidad limitada:No Asignado

Contaminante Marino: No Asignado

Nombre técnico de contaminante marino No Asignado

Otras descripciones de productos peligrosos:

No Asignado

Las clasificaciones de transporte se proporcionan como un servicio al cliente. Para envío, USTED es responsable de cumplir con todas las leyes y regulaciones correspondientes, que incluyen la clasificación y empaque para transporte adecuado. Las clasificaciones de transporte de 3M se basan en la fórmula del producto, empaque, políticas de 3M y el entendimiento de 3M de las regulaciones actuales aplicables. 3M no garantiza la exactitud de esta información de clasificación. Esta información sólo aplica a los requisitos de clasificación de transporte y no a los de empaque, etiquetado o marcaje. La información anterior sólo es para referencia. Si el envío es aéreo o marítimo, se le recomienda revisar y cumplir los requisitos regulatorios aplicables.

SECCIÓN 15: Información reglamentaria

15.1. Legislación específica sobre medio ambiente, seguridad y salud para la sustancia o mezcla.

Regulaciones aplicables

Decreto 1609 de 2002. Regulación para el manejo y transporte terrestre automotor de mercancías peligrosas por carretera.

Ley 55 de 1993. Al aprobar la "Convención No. 170 y Recomendación No. 177 en Seguridad en el Uso de Químicos en el Trabajo" adoptada por la 77va Reunión de la Conferencia General de ILO, Geneva, 1990

Estatus de Inventario Global

Para información adicional, contáctese con 3M. Los componentes de este material están en cumplimiento con los lineamientos de Korea Chemical Control Act. Algunas restricciones pueden aplicar. Contacte a la división de ventas para información adicional. Los componentes de este material cumplen lo especificado en "Australia National Industrial Chemical Notification and Assessment Scheme (NICNAS)". Pueden aplicar ciertas restricciones. Para información adicional consulte con la división de ventas. Los componentes de este material cumplen lo especificado en "Japan Chemical Substance Control Law". Pueden aplicar ciertas restricciones. Para información adicional consulte con la división de ventas. Los componentes de este material cumplen con lo establecido en Philippines RA 6969. Pueden aplicar algunas restricciones. Para mayor información póngase en contacto con el departamento de ventas. Los componentes de este producto cumplen con los nuevos requerimientos de notificación de sustancias de "CEPA". Los componentes de este producto cumplen con los requerimientos de notificación de productos químicos de "TSCA". Este producto cumple con las medidas sobre la gestión medioambiental de nuevas sustancias químicas.

SECCIÓN 16: Otras informaciones

Clasificación de Riesgos NFPA

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

Agencia de Protección Nacional de Fuego (NFPA) Los rangos de peligro NFPA son diseñados para uso de personal de respuesta a emergencias para tratar los peligros que se presentan por la exposición a corto plazo, exposición aguda a un material bajo condiciones de fuego, derramame, o emergencias similares. Los rangos de peligro se basan principalmente en las características físicas y tóxicas inherentes del material pero también incluyen las características tóxicas de los productos de la combustión o de la descomposición que se conocen para ser generados en cantidades significativas.

La información contenida en esta Hoja de Datos de Seguridad está basada en nuestra información y mejor opinión acerca del uso y manejo adecuado del producto en condiciones normales. Cualquier uso del producto que no esté de acuerdo con la información contenida en esta Hoja o en combinación con cualquier otro producto o proceso es responsabilidad del usuario.

Las Hojas de Seguridad de 3M Colombia están disponibles en 3M.com.co