



Ficha 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: 05-6730-5
Fecha de publicación 26/06/2018

Número de versión: 2.02
Sustituye a: 19/06/2018

SECCIÓN 1: Identificación

1.1. Identificación del producto

3505L Y 3515L CEMENTO RELYX (VITREMER CEMENTO LIQUIDO) 3505L AND 3515L RELYX LUTING (VITREMER LUTING CEMENT LIQUID)

División: Oral Care Solutions Division

Números de identificación del producto

LE-F100-2470-1	70-2010-0435-8	70-2010-1281-5	70-2010-1293-0	70-2010-1753-3
70-2010-2502-3	70-2010-2506-4	70-2010-2674-0	70-2010-2695-5	70-2010-2698-9
70-2010-3120-3				

1.2. Usos recomendados y restricciones sobre el uso

Recomendaciones de uso

Producto dental., Cemento

Restricciones de uso

Para uso únicamente por profesionales dentales.

1.3. Detalles del proveedor

Manufacturador: 3M
Dirección: 3M Costa Rica, 1km este cruce La Valencia Santa Rosa, Santo Domingo Heredia, P.O. Box 10119-1000
Teléfono: (506) - 2277 1000
E Mail: No disponible
Página web: www.3m.com/cr

1.4. Teléfono de emergencia.

(506) - 22771000 (8:00am - 5:00pm, Lunes - Viernes)

SECCIÓN 2: Identificación de peligros

2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla.

Serios daños a los ojos/ irrimación : categoría 2B
Sensibilización cutánea, categoría 1.

2.2. Elementos de la etiqueta.

3505L Y 3515L CEMENTO RELYX (VITREMER CEMENTO LIQUIDO) 3505L AND 3515L RELYX LUTING (VITREMER LUTING CEMENT LIQUID)

Palabra de señal

¡ADVERTENCIA!

Símbolos

Signo de exclamación I

Pictogramas



INDICACIONES DE PELIGRO:

H320 Causa irritación a los ojos
H317 Puede causar reacción alérgica

CONSEJOS DE PRUDENCIA

Prevención:

P280 Llevar guantes de protección.

Respuesta:

P333 + P313 Si ocurre irritación con la piel o erupción: Conseguir atención médica

2.3. Otros peligros.

No se conoce ninguno

SECCIÓN 3: composición/ información de ingredientes

Este material es una mezcla.

Ingrediente	Nº CAS	% en peso
AGUA DESIONIZADA	7732-18-5	30 - 40
Copolímero de los ácidos Acrílico y Itacónico	25948-33-8	30 - 40
Metacrilato de 2-hidroxietilo	868-77-9	25 - 35
Acetato de etilo	141-78-6	< 2

SECCIÓN 4: Medidas de primeros auxilios

4.1. Descripción de las medidas de primeros auxilios.

Inhalación:

Llevar a la persona a tomar aire fresco. Si usted no se siente bien, conseguir atención médica

Contacto con la piel:

Inmediatamente lave con jabón y agua. Remover ropa contaminada y lavar antes de reusar. Si signos/sintomas persisten , consiga atención médica

Contacto con los ojos:

Enjuagar con abundante agua. Remover lentes de contacto si es fácil hacerlo. Continúe enjuagando. Si los síntomas persisten, conseguir atención médica

En caso de ingestión:

Enjuagar boca. Si no se siente bien, Consequir atención médica

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 adecuadi

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.

No se prevén acciones especiales de protección para los bomberos.

SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

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

Evacuar la zona. 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. Consulte otras secciones de esta FDS para información relativa a peligros físicos y para la salud, protección respiratoria, ventilación y equipos de protección personal.

6.2. Precauciones medioambientales.

Evitar su liberación al medio ambiente.

6.3. Métodos y materiales de contención y limpieza.

Trabajar desde el borde del derrame hacia dentro, cubrir con bentonita, vermiculita o cualquier otro material absorbente inorgánico disponible comercialmente. Mezclar con absorbente hasta que parezca seco. Recuerde, añadir un material absorbente no elimina el peligro físico, para la salud o el medio ambiente. Recoger todo el material derramado que sea posible. Colocar en un contenedor cerrado aprobado para el transporte por las autoridades correspondientes. Limpiar los residuos con agua. Selle el envase. 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 una manipulación segura.

Se recomienda una técnica de no tocar. Si hay contacto con la piel, lavar la piel con agua y jabón. Los acrilatos pueden penetrar los guantes de uso común. Si se produce contacto quitar y tirar el guante, lavar las manos inmediatamente con agua y jabón y volver a poner guantes. Evitar el contacto con los ojos, la piel o la ropa. No comer, beber, ni fumar durante su utilización. Lavarse concienzudamente tras la manipulación. Las prendas de trabajo contaminadas no podrán sacarse del

3505L Y 3515L CEMENTO RELYX (VITREMER CEMENTO LIQUIDO) 3505L AND 3515L RELYX LUTING (VITREMER LUTING CEMENT LIQUID)

lugar de trabajo. Evitar su liberación al medio ambiente. Lavar las prendas contaminadas antes de volver a usarlas.

7.2. Condiciones para almacenamiento seguro incluyendo cualquier incompatibilidad.

No hay requerimientos especiales de almacenamiento.

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección personal

8.1. Parámetros de control.

Límites de exposición ambiental

Si un componente se describe en la sección 3, pero no aparece en la tabla de abajo, un límite de exposición ocupacional no está disponible para el componente

Ingrediente	N° CAS	INSHT	Tipo de Límite	Comentarios adicionales.
Acetato de etilo	141-78-6	ACGIH	TWA:400 ppm	

ACGIH : Conferencia Americana de Higienistas Industriales Gubernamentales

AIHA : Asociación Americana de Higiene Industrial

CMRG : Directriz Recomendada Fabricante de 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.

Utilizar en una zona bien ventilada.

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:

Gafas de seguridad con protecciones laterales

Protección de la piel/las manos

Ver sección 7.1 para más información sobre protección cutánea .

Protección respiratoria.

Ninguno requerido.

SECCIÓN 9: propiedades físico/químicas

9.1. Información basada en las propiedades físicas y químicas.

Forma física	Líquido
Forma física específica:	Líquido
Apariencia / Olor	ligero olor dulzón, color transparente un poco amarillento
Umbral de olor	<i>No hay datos disponibles</i>
pH	2.2 - 3.2
Punto de fusión/Punto de congelamiento	<i>No aplicable</i>
Punto de ebullición/punto inicial de ebulliciónj/	<i>No hay datos disponibles</i>
Intervalo de ebullición	
Punto de inflamación	104 °C [<i>Método de ensayo:</i> Copa cerrada (Tagliabue)]
Rango de evaporación	<i>No hay datos disponibles</i>
Inflamabilidad (sólido, gas)	No aplicable

3505L Y 3515L CEMENTO RELYX (VITREMER CEMENTO LIQUIDO) 3505L AND 3515L RELYX LUTING (VITREMER LUTING CEMENT LIQUID)

Límites de inflamación (LEL)	<i>No aplicable</i>
Límites de inflamación (UEL)	<i>No aplicable</i>
Presión de vapor	$\leq 110,316.1 \text{ Pa } [@ 55 \text{ } ^\circ\text{C}]$
Densidad de vapor	<i>No hay datos disponibles</i>
Densidad	1.2 g/ml
Densidad relativa	1.2 [Ref Std: AGUA=1]
Solubilidad en agua	Completo
Solubilidad-no-agua	<i>No hay datos disponibles</i>
Coefficiente de partición: n-octanol/agua	<i>No aplicable</i>
Temperatura de autoignición	<i>No hay datos disponibles</i>
Temperatura de descomposición	<i>No hay datos disponibles</i>
Viscosidad	175 - 225 mm ² /sg
Peso molecular	<i>No hay datos disponibles</i>
Compuestos Orgánicos Volátiles	<i>No hay datos disponibles</i>
Porcentaje de volátiles	<i>No hay datos disponibles</i>
COV menor que H ₂ O y disolventes exentos	<i>No hay datos disponibles</i>

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.

3505L Y 3515L CEMENTO RELYX (VITREMER CEMENTO LIQUIDO) 3505L AND 3515L RELYX LUTING (VITREMER LUTING CEMENT LIQUID)

Inhalación:

Irritación del tracto respiratorio: los síntomas pueden incluir tos, estornudos, moqueo, dolor de cabeza, ronquera y dolor de garganta y nariz.

Contacto con la piel:

No se espera que el contacto con la piel durante el uso del producto produzca una irritación significativa. Reacción alérgica de la piel(no foto-inducida): los indicios/síntomas pueden incluir enrojecimiento, hinchazón, ampollas y comezón.

Contacto con los ojos:

Irritación moderada de los ojos: los indicios/síntomas pueden incluir enrojecimiento, hinchazón, dolor, lágrimas y visión nebulosa.

Ingestión:

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

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	Ruta	Especies	Valor
Producto completo	Ingestión:		No hay datos disponibles; calculado ATE >5,000 mg/kg
Copolímero de los ácidos Acrílico y Itacónico	Ingestión:	Rata	LD50 > 5,000 mg/kg
Copolímero de los ácidos Acrílico y Itacónico	Dérmico	riesgos similares para la salud	LD50 se estima que 5,000 mg/kg
Metacrilato de 2-hidroxietilo	Dérmico	Conejo	LD50 > 5,000 mg/kg
Metacrilato de 2-hidroxietilo	Ingestión:	Rata	LD50 5,564 mg/kg
Acetato de etilo	Dérmico	Conejo	LD50 > 18,000 mg/kg
Acetato de etilo	Inhalación-Vapor (4 horas)	Rata	LC50 70.5 mg/l
Acetato de etilo	Ingestión:	Rata	LD50 5,620 mg/kg

ATE= toxicidad aguda estimada

Irritación o corrosión cutáneas

Nombre	Especies	Valor
Metacrilato de 2-hidroxietilo	Conejo	Irritación mínima.
Acetato de etilo	Conejo	Irritación mínima.

Lesiones oculares graves o irritación ocular

Nombre	Especies	Valor
Metacrilato de 2-hidroxietilo	Conejo	Irritante moderado
Acetato de etilo	Conejo	Irritante suave

Sensibilización cutánea

Nombre	Especies	Valor
Metacrilato de 2-hidroxietilo	Humanos y animales	Sensibilización
Acetato de etilo	Cobaya	No clasificado

Sensibilización de las vías respiratorias

3505L Y 3515L CEMENTO RELYX (VITREMER CEMENTO LIQUIDO) 3505L AND 3515L RELYX LUTING (VITREMER LUTING CEMENT LIQUID)

Para el componente/componentes, no hay datos actuales disponibles o los datos no son suficientes para

Mutagenicidad en células germinales.

Nombre	Ruta	Valor
Metacrilato de 2-hidroxietilo	In vivo	No mutagénico
Metacrilato de 2-hidroxietilo	In Vitro	Existen algunos datos positivos, pero no son suficientes para la clasificación
Acetato de etilo	In Vitro	No mutagénico
Acetato de etilo	In vivo	No mutagénico

Carcinogenicidad

Para el componente/componentes, no hay datos actuales disponibles o los datos no son suficientes para

Toxicidad para la reproducción

Efectos sobre la reproducción y/o sobre el desarrollo

Nombre	Ruta	Valor	Especies	Resultado de ensayo	Duración de la exposición
Metacrilato de 2-hidroxietilo	Ingestión:	No clasificado para reproducción femenina	Rata	NOAEL 1,000 mg/kg/day	preapareamiento y durante la gestación
Metacrilato de 2-hidroxietilo	Ingestión:	No clasificado para reproducción masculina	Rata	NOAEL 1,000 mg/kg/day	49 días
Metacrilato de 2-hidroxietilo	Ingestión:	No clasificado para el desarrollo	Rata	NOAEL 1,000 mg/kg/day	preapareamiento y durante la gestación

Órgano(s) específico(s)

Toxicidad específica en determinados órganos- Exposición única

Nombre	Ruta	Órgano(s) específico(s)	Valor	Especies	Resultado de ensayo	Duración de la exposición
Copolímero de los ácidos Acrílico y Itacónico	Ingestión:	sistema nervioso	No clasificado	Rata	NOAEL 5,000 mg/kg	
Acetato de etilo	Inhalación	depresión del sistema nervioso central.	Puede provocar somnolencia o vértigo.	Humano	NOAEL No disponible	
Acetato de etilo	Inhalación	Irritación del sistema respiratorio	Existen algunos datos positivos, pero no son suficientes para la clasificación	Humano	NOAEL No disponible	
Acetato de etilo	Ingestión:	depresión del sistema nervioso central.	Puede provocar somnolencia o vértigo.	Humano	NOAEL No disponible	

Toxicidad específica en determinados órganos- Exposiciones repetidas

Nombre	Ruta	Órgano(s) específico(s)	Valor	Especies	Resultado de ensayo	Duración de la exposición
Copolímero de los ácidos Acrílico y Itacónico	Ingestión:	sistema endocrino sistema hematopoyético hígado	No clasificado	Rata	NOAEL 200 mg/kg/day	28 días
Copolímero de los ácidos Acrílico y Itacónico	Ingestión:	corazón huesos, dientes, uñas, y/o pelo sistema inmune músculos sistema nervioso ojos riñones y/o vesícula sistema respiratorio sistema vascular	No clasificado	Rata	NOAEL 2,000 mg/kg/day	28 días

3505L Y 3515L CEMENTO RELYX (VITREMER CEMENTO LIQUIDO) 3505L AND 3515L RELYX LUTING (VITREMER LUTING CEMENT LIQUID)

Acetato de etilo	Inhalación	sistema endocrino hígado sistema nervioso	No clasificado	Rata	NOAEL 0.043 mg/l	90 días
Acetato de etilo	Inhalación	sistema hematopoyético	No clasificado	Conejo	LOAEL 16 mg/l	40 días
Acetato de etilo	Ingestión:	sistema hematopoyético hígado riñones y/o vesícula	No clasificado	Rata	NOAEL 3,600 mg/kg/day	90 días

Peligro por aspiración

Para el componente/componentes, no hay datos actuales disponibles o los datos no son suficientes para

Por favor póngase en contacto en la dirección o el teléfono que aparecen en la primera página de la FDS 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	N° CAS	Organismo	Tipo	Exposición	Punto final de ensayo	Resultado de ensayo
Copolímero de los ácidos Acrílico y Itacónico	25948-33-8		Datos no disponibles o insuficientes para la clasificación			
Metacrilato de 2-hidroxietilo	868-77-9	Fathead Minnow	Experimental	96 horas	Concentración Letal 50%	227 mg/l
Metacrilato de 2-hidroxietilo	868-77-9	Algas verdes	Experimental	72 horas	Efecto de la concentración 50%	710 mg/l
Metacrilato de 2-hidroxietilo	868-77-9	Pulga de agua	Experimental	48 horas	Efecto de la concentración 50%	380 mg/l
Metacrilato de 2-hidroxietilo	868-77-9	Green Algae	Experimental	72 horas	Concentración de no efecto observado	160 mg/l
Metacrilato de 2-hidroxietilo	868-77-9	Pulga de agua	Experimental	21 días	Concentración de no efecto observado	24.1 mg/l

3505L Y 3515L CEMENTO RELYX (VITREMER CEMENTO LIQUIDO) 3505L AND 3515L RELYX LUTING (VITREMER LUTING CEMENT LIQUID)

Acetato de etilo	141-78-6	Crustáceos	Experimental	48 horas	Efecto de la concentración 50%	165 mg/l
Acetato de etilo	141-78-6	Peces	Experimental	96 horas	Concentración Letal 50%	212.5 mg/l
Acetato de etilo	141-78-6	Green Algae	Experimental	72 horas	Concentración de no efecto observado	>100 mg/l
Acetato de etilo	141-78-6	Pulga de agua	Experimental	21 días	Concentración de no efecto observado	2.4 mg/l

12.2. Persistencia y degradabilidad.

Material	N° CAS	Tipo de ensayo	Duración	Tipo de estudio	Resultado de ensayo	Protocolo
Copolímero de los ácidos Acrílico y Itacónico	25948-33-8	Datos no disponibles-Insuficientes			N/A	
Metacrilato de 2-hidroxietilo	868-77-9	Experimental Biodegradación	14 días	Demanda biológica de oxígeno	95 % BOD/ThBOD	OECD 301C - MITI (I)
Acetato de etilo	141-78-6	Experimental Fotólisis		Vida media fotolítica (en aire)	20.0 días (t 1/2)	Otros métodos
Acetato de etilo	141-78-6	Experimental Biodegradación	14 días	Demanda biológica de oxígeno	94 % BOD/ThBOD	OECD 301C - MITI (I)

12.3. Potencial de bioacumulación.

Material	N° CAS	Tipo de ensayo	Duración	Tipo de estudio	Resultado de ensayo	Protocolo
Copolímero de los ácidos Acrílico y Itacónico	25948-33-8	Datos no disponibles o insuficientes para la clasificación	N/A	N/A	N/A	N/A
Metacrilato de 2-hidroxietilo	868-77-9	Experimental Bioconcentración		Log coeficiente partición octanol/agua	0.42	Otros métodos
Acetato de etilo	141-78-6	Experimental Bioconcentración		Log coeficiente partición octanol/agua	0.68	Otros métodos

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

Desechar el material completamente curado (o polimerizado) en una planta de residuos industriales autorizada. Como alternativa para la eliminación, incinerar el producto sin curar en una incineradora de residuos autorizada. Si no hay otras opciones disponibles, el residuo de producto completamente curado polimerizado se puede depositar en un vertedero de residuos industriales.

SECCIÓN 14: Información de Transporte

Transporte Marítimo (IMDG)

Número UNNo asignado

Nombre Apropriado del Embarque:No asignado

Nombre técnico:No asignado

Clase de Riesgo/División:No asignado

Riesgo Secundario:No asignado

Grupo de EmpaqueNo asignado

Cantidad limitada:No asignado

Contaminante Marino: No asignado

Nombre técnico de contaminatne marino No asignado

Otras descripciones de productos peligrosos:

No asignado

Transporte Aéreo (IATA)

Número UNNo asignado

Nombre Apropriado del Embarque:No asignado

Nombre técnico:No asignado

Clase de Riesgo/División:No asignado

Riesgo Secundario:No asignado

Grupo de EmpaqueNo asignado

Cantidad limitada:No asignado

Contaminante Marino: No asignado

Nombre técnico de contaminatne marino No asignado

Otras descripciones de productos peligrosos:

No asignado

Transporte Terrestre

Prohibido:No aplicable

Número UNNo aplicable

Nombre Apropriado del Embarque:No aplicable

Nombre técnico:No aplicable

Clase de Riesgo/División:No aplicable

Riesgo Secundario:No aplicable

Grupo de EmpaqueNo aplicable

Cantidad limitada:No aplicable

Contaminante Marino:No aplicable

Nombre técnico de contaminatne marinoNo aplicable

Otras descripciones de productos peligrosos:No aplicable

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

3505L Y 3515L CEMENTO RELYX (VITREMER CEMENTO LIQUIDO) 3505L AND 3515L RELYX LUTING (VITREMER LUTING CEMENT LIQUID)

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.

Estatus de inventario Global

Para información adicional, contáctese con 3M.

Regulaciones aplicables

No aplicable.

SECCIÓN 16: Otras informaciones

Clasificación de Riesgos NFPA

Salud: 2 **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 Ficha 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 ficha o en combinación con cualquier otro producto o proceso es responsabilidad del usuario.

3M Costa Rica MSDSs están disponibles en www.3m.com/cr