56660 3M(R) ESPE(R) RELYX(R) CEMENTO TEMPORAL NONEUGENOL NP 56660 3M(TM) ESPE(TM) RELYX(TM) TEMPORARY CEMENT NONEUGENOL NP



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: 18-1013-4 Número de versión: 1.00

Fecha de publicación 19/06/2018 Sustituye a: Versión inicial

Esta hoja de Seguridad ha sido preparada de acuerdo al RTCA 71.03.37.07 Anexo C.

Identificación

1.1. Identificación del producto

56660 3M(R) ESPE(R) RELYX(R) CEMENTO TEMPORAL NONEUGENOL NP 56660 3M(TM) ESPE(TM) RELYX(TM) TEMPORARY CEMENT NONEUGENOL NP

Números de identificación del producto

70-2011-1531-1 70-2011-3591-3 70-2011-3592-1 H0-0020-5695-2 H0-0020-5700-0

HB-0043-8244-4

1.2. Usos recomendados y restricciones sobre el uso

Recomendaciones de uso

Producto dental., Material temporal de cementación dental.

Restricciones de uso

Sólo para uso por profesionales dentales.

1.3. Detalles del proveedor

Dirección: Parque Industrial Santa Elena, Calle chaparrastique, Local # 11 Antiguo Cuscatlan, El Salvador

Teléfono: 503 2210 0897 E Mail: No disponible

Repelente de aceite, agua y manchas para tejidos en el mercado de consumo Página web:

1.4. Teléfono de emergencia.

503 2210 0897 (7:30am - 5:00pm, Lunes - Viernes)

El producto es un kit o multicomponente que consiste en múltiples componentes envasados independientemente. Se incluye una FDS para cada uno de los componentes. Por favor no separe las FDSs de los componentes de esta página. Los números de FDS de los componentes de este producto son:

18-0590-2, 18-0582-9

La infomación 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 El Salvador SDSs are available at www.3M.com/sv

56660 3M(R) ESPE(R) RELYX(R) CEMENTO TEMPORAL NONEUGENOL NP TEMPORARY CEMENT NONEUGENOL NP	56660 3M(TM) ESPE(TM) RELYX(TM)
ILM OWNI CEMENT NONEOGENOEM	



Hoja de Datos de Seguridad

Derechos Reservados,2022, 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 18-0590-2 Número de versión: 1.01

documento:

Fecha de publicación: 26/08/2022 Fecha de reemplazo: 19/06/2018

SECCIÓN 1: Identificación del producto

1.1. Identificación del producto

3MTM RELYXTM Temp NE NP Catalyst Paste / Pasta Catalizadora 3M® RELYX® Temp NE NP

Números de identificación del producto

LE-FCAT-5666-1

1.2. Uso recomendado y restricciones de uso

Uso recomendado

Material dental, Material de cementación temporal

Restricciones de uso

Sólo para uso por profesionales dentales

1.3. Detalles del proveedor

Manufacturador/Titular: 3M Company

DIVISIÓN: División de soluciones para el cuidado bucal **Dirección:** 3M Center, St. Paul, MN 55144-1000, USA

Teléfono: 1-888-3M HELPS (1-888-364-3577)

Importador & Dirección 3M El Salvador S.A. de C.V. Parque Industrial Santa Elena, Calle chaparrastique, Local #

11 Antiguo Cuscatlan, El Salvador

Teléfono: 503 2210 0897
Correo electrónico: No disponible
Sitio web: www.3M.com/sv

1.4. Número telefónico de emergencia

503 2210 0897 (7:30am - 5:00pm, Lunes a Viernes)

SECCIÓN 2: Identificación de peligros

2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla.

Irritación/daño grave ocular: Categoría 2A.

Sensitizante cutáneo: Categoría 1. Toxicidad acuática aguda: Categoría 3.

2.2. Elementos de la etiqueta.

Palabra de advertencia

Advertencia

Símbolos

Signo de exclamación |

Pictogramas



INDICACIONES DE PELIGRO:

H319 Causa irritación ocular grave.

H317 Puede causar una reacción alérgica cutánea.

H402 Nocivo para la vida acuática.

CONSEJOS DE PRUDENCIA

Prevención:

P280E Llevar guantes de protección.

Respuesta:

P305 + P351 + P338 EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: enjuague con cuidado con agua

durante varios minutos; retire los lentes de contacto si están presentes y es fácil

hacerlo; siga enjuagando.

P333 + P313 Si se presenta irritación cutánea o sarpullido: consiga atención médica.

Desecho:

P501 Deseche el contenido/recipiente de conformidad con las regulaciones locales,

regionales, nacionales, internacionales correspondientes.

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
Colofonia, productos de reacción con ácido	83137-13-7	60 - 70
acrílico		
ÁCIDO NONANOICO	112-05-0	30 - 40
SÍLICE TRATADA CON SILANO	68909-20-6	1 - 5

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

4.1. Descripción de las medidas de primeros auxilios.

Inhalación:

Página: 2 de 11

3MTM RELYXTM Temp NE NP Catalyst Paste / Pasta Catalizadora 3M® RELYX® Temp NE NP

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

Contacto con la piel:

Lave de inmediato con agua y jabón. Retire la ropa contaminada y lávela antes de volver a usarla. Si aparecen signos o síntomas, consiga atención médica.

Contacto con los ojos:

Enjuague de inmediato con abundante agua. Retire los lentes de contacto si es fácil hacerlo y siga enjuagando. Consiga atención médica.

En caso de deglución:

Enjuague la boca. Si siente malestar, consiga 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
Formaldehído
Monóxido de carbono
Dióxido de carbono

Condiciones

Durante la combustión
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

Evacue el área. Ventile el área con aire fresco. En derrames grandes, o derrames en espacios confinados, ventile en forma mecánica para dispersar o extraer los vapores de conformidad con las buenas prácticas de higiene industrial. Para obtener información relacionada con los peligros físicos y de salud, protección respiratoria, ventilación y equipo de protección personal, remítase a las otras secciones de la presente HDS.

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.

No coma, beba o fume cuando use este producto. Lave vigorosamente después de manipularlo. No debe permitirse usar ropa de trabajo contaminada fuera del lugar de trabajo. Evite liberarlo al medio ambiente. Lave la ropa contaminada antes de volver a usarla. No lo introduzca en los ojos. Se recomienda una técnica sin contacto. En caso de contacto con la piel, lávela con agua y jabón. Si el producto entra en contacto con el guante, retírelo y deséchelo, lave las manos de inmediato con agua y jabón y después vuelva a colocar guantes.

7.2. Condiciones para almacenamiento seguro incluyendo cualquier incompatibilidad.

Almacene alejado del calor.

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección personal

8.1. Parámetros de control

Límites de exposición ambiental

No existen valores límite para la exposición ocupacional de cualquiera de los componentes enlistados en la Sección 3 de la presente HDS.

8.2. Controles de exposición

8.2.1. Controles de ingeniería.

Use en un área bien ventilada.

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:

Lentes de seguridad con protectores laterales

Protección cutánea/mano

Para obtener mayor información acerca de la protección cutánea, remítase a la Sección 7.1.

Protección respiratoria

Ninguno requerido.

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

9.1. Información con base en las propiedades físicas y químicas

información con base en las propiedades lísicas y qu	
Estado físico	Sólido
Forma física específica:	Pasta
Color	Amarillo Transparente
Olor	Ligero olor, Olor Aromático
Límite de olor	Sin datos disponibles
pH	No aplicable
Punto de fusión/punto de congelamiento	No aplicable
Punto de ebullición/punto inicial de ebullición /	Sin datos disponibles
Intervalo de ebullición	
Punto de inflamación	Sin punto de inflamación
Velocidad de evaporación	No aplicable
Inflamabilidad (sólido, gas)	No clasificado
Límite inferior de inflamabilidad (LEL)	Sin datos disponibles
Límite superior de inflamabilidad (UEL)	Sin datos disponibles

Presión de vapor	Sin datos disponibles
Densidad de Vapor y/o Densidad de Vapor Relativa	Sin datos disponibles
Densidad relativa	> 1 [Norma de referencia: AGUA = 1]
Solubilidad en agua	Nulo
Solubilidad-no-agua	Sin datos disponibles
Coeficiente de partición: n-octanol/agua	No aplicable
Temperatura de autoignición	Sin datos disponibles
Temperatura de descomposición	Sin datos disponibles
Viscosidad / Viscosidad Cinemática	> 10,000 mPa-s
Compuestos orgánicos volátiles	Sin datos disponibles
Porcentaje volátil	Sin datos disponibles
VOC menos H2O y solventes exentos	Sin datos disponibles
Peso molecular	Sin datos disponibles

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

Calor

10.5. Materiales incompatibles

Ninguno conocido.

10.6 Productos de descomposición peligrosos.

Sustancia
Ninguno conocido.

Condiciones

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:

Este producto puede tener un olor característico; sin embargo, no se anticipa que genere efectos en la salud.

Contacto con la piel:

No se espera que ocurra contacto con la piel durante el uso del producto que origine una irritación significativa. Reacción alérgica cutánea (no foto-inducida): los signos y síntomas pueden incluir enrojecimiento, inflamación, vesículas y prurito.

Contacto con los ojos:

Irritación ocular grave: los signos y síntomas pueden incluir enrojecimiento significativo, inflamación, lagrimeo, córnea con aspecto nublado y limitaciones en la visión.

Ingestión:

Irritación gastrointestinal: los signos y síntomas pueden incluir dolor abdominal, malestar estomacal, náusea, vómito 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.

Tovicidad aguda

Nombre	Vía de administra ción	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		
Colofonia, productos de reacción con ácido acrílico	Dérmico	Juicio profesion al	LD50 estimado para ser > 5,000 mg/kg		
Colofonia, productos de reacción con ácido acrílico	Ingestión:	Rata	LD50 > 2,000 mg/kg		
ÁCIDO NONANOICO	Dérmico	Rata	LD50 > 2,000 mg/kg		
ÁCIDO NONANOICO	Ingestión:	Rata	LD50 > 2,000 mg/kg		
SÍLICE TRATADA CON SILANO	Dérmico	Conejo	LD50 > 5,000 mg/kg		
SÍLICE TRATADA CON SILANO	Inhalación- Polvo/Niebl a (4 horas)	Rata	LC50 > 0.691 mg/l		
SÍLICE TRATADA CON SILANO	Ingestión:	Rata	LD50 > 5,110 mg/kg		

ETA = estimación de toxicidad aguda

Irritación o corrosión cutáneas

Nombre	Especies	Valor
Producto en general	Conejo	Mínima irritación
Colofonia, productos de reacción con ácido acrílico	Juicio profesion al	Irritante
ÁCIDO NONANOICO	Conejo	Irritante
SÍLICE TRATADA CON SILANO	Conejo	Sin irritación significativa

Irritación/daño grave en los ojos

Nombre	Especies	Valor
Colofonia, productos de reacción con ácido acrílico	Datos in vitro	Sin irritación significativa
ÁCIDO NONANOICO	peligros similares en la salud	Corrosivo
SÍLICE TRATADA CON SILANO	Conejo	Sin irritación significativa

Sensibilización:

Sensibilización cutánea

Nombre	Especies	Valor
Colofonia, productos de reacción con ácido acrílico	Datos in	Sensitizante
	vitro	
ÁCIDO NONANOICO	Ratón	No clasificado
SÍLICE TRATADA CON SILANO	Humanos	No clasificado
	у	
	animales	

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 Ser Minutes	Vía de administ	Valor
Colofonia, productos de reacción con ácido acrílico	ración In vitro	No es mutágeno
SÍLICE TRATADA CON SILANO	In vitro	No es mutágeno

Carcinogenicidad

Nombre	Vía de administr ación	Especies	Valor
SÍLICE TRATADA CON SILANO	No especifica do	Ratón	Existen algunos datos positivos, pero no son suficientes para la clasificación

Toxicidad en la reproducción

Efectos sobre la reproducción y/o sobre el desarrollo

Nombre	Vía de administ ración	Valor	Especies	Resultados de la prueba	Duración de la exposición
SÍLICE TRATADA CON SILANO	Ingestión:	No clasificado para reproducción femenina	Rata	NOAEL 509 mg/kg/día	1 generación
SÍLICE TRATADA CON SILANO	Ingestión:	No clasificado para reproducción masculina	Rata	NOAEL 497 mg/kg/día	1 generación
SÍLICE TRATADA CON SILANO	Ingestión:	No clasificado para desarrollo	Rata	NOAEL 1,350 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 administr ación	Órganos específicos	Valor	Especies	Resultados de la prueba	Duración de la exposición
SÍLICE TRATADA CON SILANO	Inhalación	aparato respiratorio silicosis	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:

GHS Agudo 3: Nocivo 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
Colofonia, productos de reacción con ácido acrílico	83137-13-7	Algas verdes	Experimental	72 horas	EL50	> 100 mg/l
Colofonia, productos de reacción con ácido acrílico	83137-13-7	Pulga de agua	Experimental	48 horas	EL50	> 100 mg/l
Colofonia, productos de reacción con ácido acrílico	83137-13-7	Algas verdes	Experimental	72 horas	EC10	> 100 mg/l
ÁCIDO NONANOICO	112-05-0	Algas verdes	Compuesto análogo	72 horas	CEr50	60 mg/l
ÁCIDO NONANOICO	112-05-0	Carpa de cabeza grande	Experimental	96 horas	LC50	104 mg/l
ÁCIDO NONANOICO	112-05-0	Pulga de agua	Experimental	48 horas	EC50	96 mg/l
ÁCIDO NONANOICO	112-05-0	Algas verdes	Compuesto análogo	72 horas	NOEC	29 mg/l
ÁCIDO NONANOICO	112-05-0	Pulga de agua	Compuesto análogo	21 días	NOEC	18 mg/l
SÍLICE TRATADA CON SILANO	68909-20-6	Algas u otras plantas acuáticas	Estimado	72 horas	EC50	> 100 mg/l

12.2. Persistencia y degradabilidad

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

Página: 8 de 11

		prueba		estudio	la prueba	
Colofonia,	83137-13-7	Experimental	28 días	Demanda	17-	OCDE 301F -
productos de		Biodegradación		biológica de	33 %BOD/ThO	Respirometría
reacción con				oxígeno	D	manomérica
ácido acrílico						
ÁCIDO	112-05-0	Experimental	28 días	Evolución de	68 Evolución%	OCDE 301B - Sturm
NONANOICO		Biodegradación		dióxido de	CO2 /	modificada o CO2
				carbono	evolución	
					THCO2	
SÍLICE	68909-20-6	Datos no	N/D	N/D	N/D	N/D
TRATADA		disponibles-				
CON SILANO		insuficientes				

12.3. Potencial bioacumulativo

Material	Nº CAS	Tipo de prueba	Duración	Tipo de estudio	Resultados de la prueba	Protocolo
Colofonia, productos de reacción con ácido acrílico	83137-13-7	Los datos no están disponibles o son insuficientes para la clasificación	N/D	N/D	N/D	N/D
ÁCIDO NONANOICO	112-05-0	Experimental Bioconcentraci ón		Logaritmo del coeficiente de partición octanol/H2O	3.4	OECD 117 log Kow método HPLC
SÍLICE TRATADA CON SILANO	68909-20-6	Los datos no están disponibles o son insuficientes para la clasificación	N/D	N/D	N/D	N/D

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.

Deseche el material completamente curado (o polimerizado) en una instalación autorizada para desperdicio industrial. Como alternativa para desecharlo, incinere el producto sin curar en una instalación autorizada para incinerar desperdicios. Si no cuenta con otras opciones para desecharlo, el producto de desperdicio curado o polimerizado por completo puede colocarse en un vertedero diseñado adecuadamente para desperdicio industrial.

SECCIÓN 14: Información de transporte

Página: 9 de 11

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

Las clasificaciones para el transporte se proporcionan como un servicio al cliente. Para envíos, USTED es responsable de cumplir con todas las leves 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 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.

SECCIÓN 16: Otra información

Clasificación de peligro NFPA

Inflamabilidad: 1 Inestabilidad: 0 Salud: 2 Peligros especiales: Ninguno

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

LIMITACIÓN DE RESPONSABILIDADES: La información 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 SDS de 3M El Salvador están disponibles en www.3M.com/sv



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: 18-0582-9 Número de versión: 1.01 Fecha de publicación 19/06/2018 Sustituye a: 19/06/2018

Esta hoja de Seguridad ha sido preparada de acuerdo al RTCA 71.03.37.07 Anexo C.

SECCIÓN 1: Identificación

1.1. Identificación del producto

3M(TM) ESPE(TM) RELYX(TM) TEMP NE NP PASTA BASE

Números de identificación del producto

LE-FBAS-5666-1 LE-FBAS-5666-0

1.2. Usos recomendados y restricciones sobre el uso

Recomendaciones de uso

Material dental, Material de cementación temporal

Restricciones de uso

Para uso únicamente por profesionales dentales.

1.3. Detalles del proveedor

Manufacturador: 3M

Dirección: Parque Industrial Santa Elena, Calle chaparrastique, Local #11 Antiguo Cuscatlan, El

Salvador

Teléfono: 503 2210 0897 E Mail: No disponible

Repelente de aceite, agua y manchas para tejidos en el mercado de consumo Página web:

1.4. Teléfono de emergencia.

503 2210 0897 (7:30am - 5:00pm, Lunes - Viernes)

SECCIÓN 2: Identificación de peligros

2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla.

Peligroso para el medio ambiente acuático-Peligro agudo, categoría 1.

Peligroso para el medio ambiente acuático-Peligro crónico, categoría 1.

2.2. Elementos de la etiqueta.

Palabra de señal

¡ADVERTENCIA¡

Símbolos

Medioambiente I

Pictogramas



INDICACIONES DE PELIGRO:

H410 Muy toxico para la vida acuática con efectos nocivos duraderos

CONSEJOS DE PRUDENCIA

Prevención:

P273 Evitar su liberación al medio ambiente.

Eliminación:

P501 Desecho de contenido/ contenedor de acuerdo con regulaciones locales/ regionales/

nacionales e internacionales

2.3. Otros peligros.

No se conoce ninguno

SECCIÓN 3: composición/información de ingredientes

Este material es una mezcla.

Ingrediente	Nº CAS	% en peso
OXIDO DE ZINC (UNION)	1314-13-2	80 - 90
ACEITE MINERAL BLANCO	8042-47-5	5 - 15
VASELINA SOLIDA	8009-03-8	1 - 5

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:

Lavar con agua y jabón. Si se desarrollan sintomas, conseguir atención médica

Contacto con los ojos:

Enjuagar con abundante agua. Remover lentes de contacto si es facil hacerlo. Continue enjuagando. Si los sistomas persisten, conseguir atención médica

Página: 2 de 11

En caso de ingestión:

Enjuagar boca. Si no se siente bien, Conseguir 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 extinsión 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 blas 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.

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.

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. 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.

Evitar el contacto prolongado o repetido con la piel. No comer, beber, ni fumar durante su utilización. Lavarse concienzudamente tras la manipulación. Evitar su liberación al medio ambiente.

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 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	Nº CAS	INSHT	Tipo de Límite	Comentarios adicionales.
OXIDO DE ZINC (UNION)	1314-13-2	ACGIH	TWA (fracción respirable) : 2 mg / m3 ; STEL (fracción respirable) : 10 mg / m3	
Aceites minerales (no tratados y ligeramente tratados)	8009-03-8	ACGIH	Valor límite no establecido	Controlar toda exposición baja como sea posible
ACEITES MINERALES, ACEITES LIGERAMENTE REFINADOS	8009-03-8	ACGIH	TWA (Fracción inhalable): 5 mg/m3	
ACEITES MINERALES, ACEITES LIGERAMENTE REFINADOS	8042-47-5	ACGIH	TWA (Fracción inhalable): 5 mg/m3	

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 Sólido Forma física específica:

Apariencia / Olor Pasta opaca, blanquecina, sin olor.

Umbral de olor No hay datos disponibles

No aplicable pН

Punto de fusión/Punto de congelamiento

No aplicable
Punto de ebullición/punto inicial de ebulliciónj/

No aplicable

Intervalo de ebullición
Punto de inflamación
No punto de inflamación

Rango de evaporación No aplicable Inflamabilidad (sólido, gas) No clasificado.

Límites de inflamación (LEL)No hay datos disponiblesLímites de inflamación (UEL)No hay datos disponiblesPresión de vaporNo hay datos disponiblesDensidad de vaporNo hay datos disponiblesDensidad relativa> 1 [Ref Std: AGUA=1]

Solubilidad en agua Nulo

Solubilidad-no-agua No hay datos disponibles

Coeficiente de partición: n-octanol/agua No aplicable

Temperatura de autoignición
No hay datos disponibles
Temperatura de descomposición
No hay datos disponibles
Viscosidad
No hay datos disponibles
Peso molecular
No hay datos disponibles
Compuestos Orgánicos Volátiles
No hay datos disponibles

SECCIÓN 10. Estabilidad y reactividad

10.1 Reactividad.

Este material puede ser reactivo con ciertos agentes bajo ciertas condiciones - ver los siguientes títulos en esta sección

10.2 Estabilidad química.

Estable

10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas.

No se producirá polimerización peligrosa.

10.4 Condiciones a evitar.

Calor

10.5 Materiales incompatibles.

Ninguno conocido.

10.6 Productos de descomposición peligrosos.

<u>Sustancia</u> <u>Condiciones</u>

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:

Efectos en la Salud no conocidos

Contacto con la piel:

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

Contacto con los ojos:

No se espera que, si hay contacto con los ojos durante el uso del producto, se produzca una irritación significativa.

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
OXIDO DE ZINC (UNION)	Dérmico		LD50 se estima que 5,000 mg/kg
OXIDO DE ZINC (UNION)	Inhalación-	Rata	LC50 > 5.7 mg/l
	Polvo/Niebl		
	a (4 horas)		
OXIDO DE ZINC (UNION)	Ingestión:	Rata	LD50 > 5,000 mg/kg
ACEITE MINERAL BLANCO	Dérmico	Conejo	LD50 > 2,000 mg/kg
ACEITE MINERAL BLANCO	Ingestión:	Rata	LD50 > 5,000 mg/kg
VASELINA SOLIDA	Dérmico		LD50 se estima que 5,000 mg/kg
VASELINA SOLIDA	Ingestión:	Rata	LD50 > 5,000 mg/kg

ATE= toxicidad aguda estimada

Irritación o corrosión cutáneas

Nombre	Especies	Valor
OXIDO DE ZINC (UNION)	Humanos	Irritación no significativa
	у	
	animales	
ACEITE MINERAL BLANCO	Conejo	Irritación no significativa

Lesiones oculares graves o irritación ocular

Nombre	Especies	Valor
OXIDO DE ZINC (UNION)	Conejo	Irritante suave
ACEITE MINERAL BLANCO	Conejo	Irritante suave

Sensibilización cutánea

Nombre	Especies	Valor
OXIDO DE ZINC (UNION)	Cobaya	No clasificado
ACEITE MINERAL BLANCO	Cobaya	No clasificado

Sensiblización de las vías respiratorias

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

Mutagenicidad en células germinales.

Nombre	Ruta	Valor
OXIDO DE ZINC (UNION)	In Vitro	Existen algunos datos positivos, pero no son suficientes para la clasificación
OXIDO DE ZINC (UNION)	In vivo	Existen algunos datos positivos, pero no son suficientes para la clasificación
ACEITE MINERAL BLANCO	In Vitro	No mutagénico

Carcinogenicidad

Nombre	Ruta	Especies	Valor
ACEITE MINERAL BLANCO	Dérmico	Ratón	No carcinogénico
ACEITE MINERAL BLANCO	Inhalación	Varias	No carcinogénico
		especies	
		animales	

Toxicidad para la reproducción

Efectos sobre la reproducción y/o sobre el desarrollo

Nombre	Ruta	Valor	Especies	Resultado de ensayo	Duración de la exposición
OXIDO DE ZINC (UNION)	Ingestión:	No clasificado para reproducción y/o desarrollo	Varias especies animales	NOAEL 125 mg/kg/day	preapareamie nto y durante la gestación
ACEITE MINERAL BLANCO	Ingestión:	No clasificado para reproducción femenina	Rata	NOAEL 4,350 mg/kg/day	13 semanas
ACEITE MINERAL BLANCO	Ingestión:	No clasificado para reproducción masculina	Rata	NOAEL 4,350 mg/kg/day	13 semanas
ACEITE MINERAL BLANCO	Ingestión:	No clasificado para el desarrollo	Rata	NOAEL 4,350 mg/kg/day	durante la gestación

Órgano(s) específico(s)

Toxicidad específica en determinados órganos- Exposición única

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

Toxicidad específica en determinados órganos- Exposiciones repetidas

Nombre	Ruta	Órgano(s) específico(s)	Valor	Especies	Resultado de ensayo	Duración de la exposición
OXIDO DE ZINC (UNION)	Ingestión:	sistema nervioso	No clasificado	Rata	NOAEL 600 mg/kg/day	10 días
OXIDO DE ZINC (UNION)	Ingestión:	sistema endocrino sistema hematopoyético riñones y/o vesícula	No clasificado	Otro	NOAEL 500 mg/kg/day	6 meses
ACEITE MINERAL BLANCO	Ingestión:	sistema hematopoyético	No clasificado	Rata	NOAEL 1,381 mg/kg/day	90 días
ACEITE MINERAL BLANCO	Ingestión:	hígado sistema inmune	No clasificado	Rata	NOAEL 1,336 mg/kg/day	90 días

Peligro por aspiración

Nombre	Valor
ACEITE MINERAL BLANCO	Peligro por aspiración

Por favor póngase en contacto en la dirección o el teléfono que aparecen en la primera página de la FDS para obtener

Página: 7 de 11

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:

GHS Gravedad 1: Muy tóxico para los organismos acuáticos.

Peligro acuático crónico:

GHS Crónico 1: Muy tóxico para los organismos acuáticos con, con efectos nocivos duraderos.

No hay datos de ensayos disponibles para el producto

Material	Nº CAS	Organismo	Tipo	Exposición	Punto final de ensayo	Resultado de ensayo
OXIDO DE ZINC (UNION)	1314-13-2	Trucha Arcoiris	Estimado	96 horas		0.21 mg/l
OXIDO DE ZINC (UNION)	1314-13-2	Otros crustáceos	Experimental	24 horas	Concentración Letal 50%	0.24 mg/l
OXIDO DE ZINC (UNION)	1314-13-2	Green Algae	Experimental	72 horas	Efecto de la concentración 50%	0.057 mg/l
OXIDO DE ZINC (UNION)	1314-13-2	Algas u otras plantas acuáticas	Estimado	96 horas	Concentración efectiva 10%	0.026 mg/l
OXIDO DE ZINC (UNION)	1314-13-2	Otros crustáceos	Estimado	24 días	Concentración de no efecto observado	0.007 mg/l
OXIDO DE ZINC (UNION)	1314-13-2	Trucha Arcoiris	Estimado	30 días	Concentración de no efecto observado	0.049 mg/l
ACEITE MINERAL BLANCO	8042-47-5	Pulga de agua	Estimado	48 horas	Nivel de efecto 50%	>100 mg/l
ACEITE MINERAL BLANCO	8042-47-5	Bluegill	Experimental	96 horas	Nivel letal 50%	>100 mg/l
ACEITE MINERAL BLANCO	8042-47-5	Algas verdes	Estimado	72 horas	No se observa nivel de efecto	>100 mg/l
ACEITE MINERAL BLANCO	8042-47-5	Pulga de agua	Estimado	21 días	No se observa nivel de efecto	>100 mg/l
VASELINA SOLIDA	8009-03-8		Datos no disponibles o			

Página: 8 de 11

insuficientes	
para la	
clasificación	

12.2. Persistencia y degradabilidad.

Material	Nº CAS	Tipo de	Duración	Tipo de	Resultado de	Protocolo
		ensayo		estudio	ensayo	
OXIDO DE	1314-13-2	Datos no			N/A	
ZINC		disponibles-				
(UNION)		Insuficientes				
ACEITE	8042-47-5	Experimental	28 días	Evolución de	0 % En peso	OECD 301B - Mod.
MINERAL		Biodegradación		dióxido de		Sturm or CO2
BLANCO				carbono		
VASELINA	8009-03-8	Datos no			N/A	
SOLIDA		disponibles-				
		Insuficientes				

12.3. Potencial de bioacumulación.

Material	Nº CAS	Tipo de	Duración	Tipo de	Resultado de	Protocolo
		ensayo		estudio	ensayo	
OXIDO DE	1314-13-2	Experimental	56 días	Factor de	≤217	OECD 305E-Bioaccum
ZINC		BCF-Carp		bioacumulació		Fl-thru fis
(UNION)				n		
ACEITE	8042-47-5	Datos no	N/A	N/A	N/A	N/A
MINERAL		disponibles o				
BLANCO		insuficientes				
		para la				
		clasificación				
VASELINA	8009-03-8	Datos no	N/A	N/A	N/A	N/A
SOLIDA		disponibles o				
		insuficientes				
		para la				
		clasificación				

12.4 Movilidad en suelo.

Por favor contácte 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 Maritimo (IMDG)

Número UNUN3077

Nombre Apropiado del Embarque: Sustancia Peligrosa para el Medio Ambiente, Sólido, N.O.S.

Nombre técnico:(Óxido de Cinc) Clase de Riesgo/División: No asignado Riesgo Secundario: No asignado

Grupo de EmpaqueIII

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 UNUN3077

Nombre Apropiado del Embarque:Sustancia Peligrosa para el Medio Ambiente, Sólido, N.O.S.

Nombre técnico: (Óxido de Cinc) Clase de Riesgo/División: No asignado Riesgo Secundario: No asignado

Grupo de EmpaqueIII

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 Apropiado 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 marino No 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 sólo aplica a los requisitos de clasificiación 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, contácte con 3M. 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 .

SECCIÓN 16: Otras informaciones

Clasificación de Riesgos NFPA

Salud: 0 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 El Salvador SDSs are available at www.3M.com/sv

Página: 11 de 11