



## 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:** 09-2779-8 **Número de versión:** 5.02  
**Fecha de publicación** 30/07/2018 **Sustituye a:** 04/07/2016

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

SCOTCH-BRITE® LIMPIADOR LIQUIDO PARA PARRILLAS (No.700 Y No.701) SCOTCH-BRITE(TM) QUICK  
CLEAN GRIDDLE LIQUID (No. 700 and No. 701)

#### Números de identificación del producto

FSX-114	70-0070-0037-8	70-0709-6375-9	70-0709-6376-7	70-0709-7397-2
70-0709-8900-2	70-0709-8976-2	70-0710-1895-9	70-0710-6704-8	70-0711-2551-5
70-0711-2704-0	70-0711-2705-7	70-0711-3397-2	70-0711-6451-4	70-0711-9937-9
70-0715-6783-1	70-0715-9365-4	70-0716-5801-0	70-0716-5821-8	CN-1007-7691-9
FN-5100-5804-6	FN-5100-6652-8	FN-5100-6653-6	FZ-0100-1065-5	FZ-0100-1066-3
GT-5000-8550-8	GT-5000-8551-6	GT-5000-9136-5	GT-5000-9137-3	GT-5000-9195-1
GT-5000-9196-9	UU-0036-4750-8	XN-1015-4033-6	XN-1015-5325-5	

#### 1.2. Usos recomendados y restricciones sobre el uso

##### Recomendaciones de uso

Un poderoso líquido de limpieza de la plancha que es seguro para su uso en superficies en contacto con alimentos. Afloja y levanta la grasa carbonizada y restos de alimentos al entrar en contacto en una plancha caliente para facilitar su extracción. Sin olor adicional

#### 1.3. Detalles del proveedor

**Manufacturador:** 3M

**Dirección:** 3M Guatemala, Calzada Roosevelt 12-33 Z. 3; Guatemala, Mixco

**Teléfono:** 502 2379 3636

**E Mail:** No disponible

**Página web:** www.3m.com,gt

#### 1.4. Teléfono de emergencia.

502 2379 3636 (7:30am - 5:00pm, Lunes - Viernes)

## SECCIÓN 2: Identificación de peligros

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

Corrosivo para la piel/ Irritación: categoría 3

### 2.2. Elementos de la etiqueta.

#### Palabra de señal

¡ADVERTENCIA!

#### Símbolos

No aplicable.

#### Pictogramas

#### INDICACIONES DE PELIGRO:

H316 Causa irritación leve de la piel.

#### CONSEJOS DE PRUDENCIA

##### General:

P102 Mantener fuera del alcance de los niños.

P101 Si atención médica es necesaria, tener el envase contenedor del producto o la etiqueta a mano

#### Respuesta:

P332 + P313 Si irritación con la piel ocurre: Conseguir atención médica

### 2.3. Otros peligros.

Puede causar quemaduras térmicas La totalidad o parte de la clasificación se basa en los datos de toxicidad.

## SECCIÓN 3: composición/ información de ingredientes

Este material es una mezcla.

Ingrediente	Nº CAS	% en peso
GLICEROL	56-81-5	50 - 70
AGUA DESIONIZADA	7732-18-5	10 - 30
Carbonato de potasio	584-08-7	7 - 13
Carbonato sódico	497-19-8	1 - 5
Tartrazina	1934-21-0	0.05 - 0.5

## 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 signos / síntomas, busque atención médica. Si se calienta producto entra en contacto la piel, lave inmediatamente con abundante agua fría durante al menos 15 minutos para minimizar la posibilidad de quemaduras térmicas. Si se desarrollan signos / síntomas, busque atención médica.

#### Contacto con los ojos:

Enjuagar con abundante agua. Remover lentes de contactos si es facil de hacer. Continuar enjuagando. Si los síntomas persisten conseguir atención médica. Si calienta el producto en contacto con el ojo, inmediatamente lave los ojos con abundante agua fría durante 15 minutos para minimizar la posibilidad de quemaduras térmicas. Después lavando los ojos, busque atención médica inmediata.

**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 extinsión adecuadi**

El material no arderá. Use un agente de extinción de incendios adecuado para el fuego circundante.

**5.2. Peligros especiales derivados de la sustancia o mezcla.**

Ninguno inherente al producto.

**Descomposición Peligrosa o Por Productos**

**Sustancia**

Acroleína  
Hidrocarburos  
Formaldehído  
Monóxido de carbono  
Dióxido de carbono

**Condiciones**

Durante la Combustión  
Durante la Combustión  
Durante la Combustión  
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.**

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. Para derrames grandes, cubrir el líquido y construir diques para evitar la entrada en el sistema de alcantarillas.

**6.3. Métodos y materiales de contención y limpieza.**

Contener derrame. 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.

Evitar el contacto de la piel con material caliente. Mantener fuera del alcance de los niños. Evitar respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapores/el aerosol. 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 en un lugar bien ventilado. Almacenar alejado de ácidos. Guardar fuera de zonas en las que el producto pueda entrar en contacto con alimentos o con productos farmacéuticos.

## SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección personal

### 8.1. Parámetros de control.

#### Límites de exposición ambiental

No existen límites de exposición ocupacional para ninguno de los componentes mencionados en la Sección 3 de esta FDS.

### 8.2. Controles de exposición.

#### 8.2.1. Controles de ingeniería.

Proporcionar extracción local cuando se calienta el producto. Utilizar ventilación general de dilución y/o extracción local para controlar que la exposición a contaminantes en el aire esté por debajo de los límites de exposición y controlar el polvo/el humo/la niebla/los vapores/el aerosol. Si la ventilación no es adecuada utilizar protección respiratoria.

#### 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

Elegir y usar guantes y/o ropa de protección para evitar el contacto con la piel basándose en los resultados de un asesoramiento de exposición. Consultar con el proveedor habitual de guantes y/o ropa de protección para la selección de materiales compatibles adecuados.

Se recomienda el uso de guantes hechos con los siguientes materiales: Neopreno

Caucho de nitrilo

##### Protección respiratoria.

En condiciones normales, las exposiciones a partículas contaminantes en el aire no se prevé que sean suficientemente significativas para necesitar protección respiratoria. Se puede necesitar una evaluación de la exposición para decidir si se requiere un respirador. Si se necesita un respirador, utilice respiradores como parte de un programa completo de protección respiratoria. En base a los resultados de la evaluación de la exposición, seleccione un respirador de los siguientes tipo (s) para reducir la exposición de inhalación:

Respirador de media máscara o máscara completa purificadora de aire adecuada para vapores orgánicos

Para cuestiones acerca si un producto es apropiado para una aplicación específica, consulte con su proveedor de protección respiratoria.

##### 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	Líquido
Apariencia / Olor	Color anaranjado, con olor suave
Umbral de olor	<i>No hay datos disponibles</i>
pH	Aproximadamente 12
Punto de fusión/Punto de congelamiento	<i>No aplicable</i>
Punto de ebullición/punto inicial de ebulliciónj/	Aproximadamente 120 °C
Intervalo de ebullición	
Punto de inflamación	No punto de inflamación
Rango de evaporación	<i>No hay datos disponibles</i>
Inflamabilidad (sólido, gas)	No aplicable
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	1.3 g/ml
Densidad relativa	Aproximadamente 1.3 [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	370 °C [Detalles:CONDICIONES: Solo para glicerina (NFPA, 11th ed.)]
Temperatura de descomposición	<i>No hay datos disponibles</i>
Viscosidad	Aproximadamente 200 mPa-s
Compuestos Orgánicos Volátiles	0
Porcentaje de volátiles	10 - 30 %
COV menor que H2O y disolventes exentos	0

## 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.

No determinado

### 10.5 Materiales incompatibles.

Ácidos fuertes

### 10.6 Productos de descomposición peligrosos.

#### Sustancia

Ninguno conocido.

#### Condiciones

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:

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:

Durante el calentamiento:

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

Irritación leve de la piel: los síntomas puede incluir enrojecimiento localizado, hinchazón, picazón y sequedad

#### Contacto con los ojos:

Durante el calentamiento:

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

#### 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	Dérmico		No hay datos disponibles; calculado ATE >5,000 mg/kg
Producto completo	Ingestión:		No hay datos disponibles; calculado ATE >5,000 mg/kg
GLICEROL	Dérmico	Conejo	LD50 se estima que 5,000 mg/kg
GLICEROL	Ingestión:	Rata	LD50 > 5,000 mg/kg
Carbonato de potasio	Dérmico	Conejo	LD50 > 2,000 mg/kg
Carbonato de potasio	Inhalación-Polvo/Niebla (4 horas)	Rata	LC50 > 5.58 mg/l
Carbonato de potasio	Ingestión:	Rata	LD50 1,870 mg/kg
Carbonato sódico	Dérmico	Conejo	LD50 > 2,000 mg/kg
Carbonato sódico	Ingestión:	Rata	LD50 2,800 mg/kg

ATE= toxicidad aguda estimada

#### Irritación o corrosión cutáneas

Nombre	Especies	Valor

**SCOTCH-BRITE® LIMPIADOR LIQUIDO PARA PARRILLAS (No.700 Y No.701) SCOTCH-BRITE(TM) QUICK CLEAN GRIDDLE LIQUID (No. 700 and No. 701)**

Producto completo	Juicio profesional	Irritante suave
GLICEROL	Conejo	Irritación no significativa
Carbonato de potasio	Conejo	Irritación mínima.
Carbonato sódico	Conejo	Irritación no significativa

**Lesiones oculares graves o irritación ocular**

Nombre	Especies	Valor
Producto completo	Datos in vitro	Irritación no significativa
GLICEROL	Conejo	Irritación no significativa
Carbonato de potasio	Conejo	Corrosivo
Carbonato sódico	Conejo	Corrosivo

**Sensibilización cutánea**

Nombre	Especies	Valor
GLICEROL	Cobaya	No clasificado

**Sensibilización de las vías respiratorias**

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

**Mutagenicidad en células germinales.**

Nombre	Ruta	Valor
Carbonato sódico	In Vitro	No mutagénico

**Carcinogenicidad**

Nombre	Ruta	Especies	Valor
GLICEROL	Ingestión:	Ratón	Existen algunos datos positivos, pero no son suficientes para la clasificación

**Toxicidad para la reproducción**

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

Nombre	Ruta	Valor	Especies	Resultado de ensayo	Duración de la exposición
GLICEROL	Ingestión:	No clasificado para reproducción femenina	Rata	NOAEL 2,000 mg/kg/day	2 generación
GLICEROL	Ingestión:	No clasificado para reproducción masculina	Rata	NOAEL 2,000 mg/kg/day	2 generación
GLICEROL	Ingestión:	No clasificado para el desarrollo	Rata	NOAEL 2,000 mg/kg/day	2 generación
Carbonato sódico	Ingestión:	No clasificado para el desarrollo	Ratón	NOAEL 340 mg/kg/day	durante la organogénesis

**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
Carbonato de potasio	Inhalación	Irritación del sistema respiratorio	Puede causar irritación respiratoria		NOAEL No disponible	

**Toxicidad específica en determinados órganos- Exposiciones repetidas**

Nombre	Ruta	Órgano(s)	Valor	Especies	Resultado de	Duración de
--------	------	-----------	-------	----------	--------------	-------------

**SCOTCH-BRITE® LIMPIADOR LIQUIDO PARA PARRILLAS (No.700 Y No.701) SCOTCH-BRITE(TM) QUICK  
CLEAN GRIDDLE LIQUID (No. 700 and No. 701)**

		específico(s)			ensayo	la exposición
GLICEROL	Inhalación	sistema respiratorio   corazón   hígado   riñones y/o vesícula	No clasificado	Rata	NOAEL 3.91 mg/l	14 días
GLICEROL	Ingestión:	sistema endocrino   sistema hematopoyético   hígado   riñones y/o vesícula	No clasificado	Rata	NOAEL 10,000 mg/kg/day	2 años
Carbonato sódico	Inhalación	sistema respiratorio	No clasificado	Rata	LOAEL 0.07 mg/l	3 meses

**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
GLICEROL	56-81-5	Pulga de agua	Experimental	48 horas	Concentración Letal 50%	1,955 mg/l
GLICEROL	56-81-5	Trucha Arcoiris	Experimental	96 horas	Concentración Letal 50%	54,000 mg/l
Carbonato de potasio	584-08-7	Trucha Arcoiris	Experimental	96 horas	Concentración Letal 50%	68 mg/l
Carbonato de potasio	584-08-7	Pulga de agua	Experimental	48 horas	Efecto de la concentración 50%	200 mg/l
Carbonato sódico	497-19-8	Algas u otras plantas acuáticas	Experimental	96 horas	Efecto de la concentración 50%	242 mg/l
Carbonato sódico	497-19-8	Bluegill	Experimental	96 horas	Concentración Letal 50%	300 mg/l
Carbonato sódico	497-19-8	Pulga de agua	Experimental	48 horas	Efecto de la concentración 50%	200 mg/l
Tartrazina	1934-21-0	Pulga de agua	Experimental	48 horas	Efecto de la	5,707 mg/l



**SCOTCH-BRITE® LIMPIADOR LIQUIDO PARA PARRILLAS (No.700 Y No.701) SCOTCH-BRITE(TM) QUICK CLEAN GRIDDLE LIQUID (No. 700 and No. 701)**

					concentración 50%	
--	--	--	--	--	----------------------	--

**12.2. Persistencia y degradabilidad.**

Material	N° CAS	Tipo de ensayo	Duración	Tipo de estudio	Resultado de ensayo	Protocolo
GLICEROL	56-81-5	Experimental Biodegradación	14 días	Demanda biológica de oxígeno	63 % BOD/ThBOD	OECD 301C - MITI (I)
Carbonato de potasio	584-08-7	Datos no disponibles-Insuficientes			N/A	
Carbonato sódico	497-19-8	Datos no disponibles-Insuficientes			N/A	
Tartrazina	1934-21-0	Estimado Biodegradación	28 días	Evolución de dióxido de carbono	2 % En peso	OECD 301B - Mod. Sturm or CO2

**12.3. Potencial de bioacumulación.**

Material	N° CAS	Tipo de ensayo	Duración	Tipo de estudio	Resultado de ensayo	Protocolo
GLICEROL	56-81-5	Experimental Bioconcentración		Log coeficiente partición octanol/agua	-1.76	Otros métodos
Carbonato de potasio	584-08-7	Datos no disponibles o insuficientes para la clasificación	N/A	N/A	N/A	N/A
Carbonato sódico	497-19-8	Datos no disponibles o insuficientes para la clasificación	N/A	N/A	N/A	N/A
Tartrazina	1934-21-0	Experimental BCF-Carp	42 días	Factor de bioacumulación	<3	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**

Eliminar el contenido/contenedor de acuerdo con las regulaciones locales / regionales / nacionales / internacionales.

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. Los envases limpios y vacíos pueden eliminarse como residuos no peligrosos. Consulte su normativa específica de aplicación y proveedores de servicios para determinar las opciones y requisitos posibles.

## SECCIÓN 14: Información de Transporte

No es peligroso para el transporte.

### 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 Empaque**No asignado

**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 Empaque**No asignado

**Cantidad limitada:**No asignado

**Contaminante Marino:** No asignado

**Nombre técnico de contaminante marino** No asignado

**Otras descripciones de productos peligrosos:**

No asignado

### Transporte Terrestre

**Prohibido:**No aplicable

**Número UN**No aplicable

**Nombre Apropriado del Embarque:**No aplicable

**Nombre técnico:**No aplicable

**Clase de Riesgo/División:**No aplicable

**Riesgo Secundario:**No aplicable

**Grupo de Empaque**No aplicable

**Cantidad limitada:**No aplicable

**Contaminante Marino:**No aplicable

**Nombre técnico de contaminante 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 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. Los componentes de este material están en conformidad con las disposiciones de la Ley de Control de Sustancias Químicas de Korea. Se pueden aplicar ciertas restricciones. Póngase en contacto con la división de Ventas para obtener 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". Este producto cumple con las medidas sobre la gestión medioambiental de nuevas sustancias químicas. Todos los ingredientes están listados o están exentos en el inventario China IECSC. Los componentes de este producto cumplen con los requisitos de notificación química de TSCA. Todos los componentes requeridos de este producto se enumeran en la parte activa del Inventario de TSCA.

## SECCIÓN 16: Otras informaciones

#### Clasificación de Riesgos NFPA

**Salud:** 1 **Inflamabilidad** 1 **Inestabilidad:** 0 **Peligros Especiales:** Ninguno  
**Acido/ Base:** Alcalino

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.

#### HMIS Clasificación de peligros

**Salud:** 1 **Inflamabilidad** 1 **Peligros Físicos** 0 **Protección personal** X - See PPE section.

Sistema de Identificación de Materiales Peligrosos( HMIS® IV ) Las calificaciones de riesgo están diseñados para informar a los empleados de los riesgos químicos en el lugar de trabajo. Estas calificaciones se basan en las propiedades inherentes del material bajo las condiciones previstas de uso normal y no están destinados para su uso en situaciones de emergencia. Calificaciones HMIS® IV son para ser utilizado con un programa completamente implementado HMIS® IV. HMIS® es una marca registrada de la Asociación Coatings Americana (ACA).

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.

**Hoja de Seguridad disponible en [www.3m.com.gt](http://www.3m.com.gt)**