



## Hoja de Datos de Seguridad

Derechos Reservados, 2023, 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.

<b>Número del grupo de documento:</b>	19-0529-8	<b>Número de versión:</b>	4.00
<b>Fecha de publicación:</b>	2023/09/27	<b>Fecha de reemplazo:</b>	2021/10/19

Esta ficha de datos de seguridad ha sido elaborada de acuerdo con el Sistema Globalmente Armonizado (SGA).

### SECCIÓN 1: Identificación del producto

#### 1.1. Identificación del producto

Comply SteriGage Chemical Integrator 1243A, 1243B, 1243RE / Integrador químico 3M® Comply® (SteriGage™) (1243A, 1243B, 1243RE)

#### Números de identificación del producto

70-2007-0269-7	70-2007-0270-5	70-2007-0271-3	70-2007-7569-3	H0-0019-3102-3
H0-0019-3103-1	H0-0019-3154-4	H0-0019-3155-1	H0-0023-0881-7	HB-0047-3582-3
XH-0024-1849-5				

#### 1.2. Uso recomendado y restricciones de uso

##### Uso recomendado

Para indicar las condiciones del chorro de esterilización.

Sólo para uso profesional o industrial

#### 1.3. Detalles del proveedor

**Dirección:** 3M PERÚ S.A., Av. Canaval y Moreyra 641 San Isidro-Lima  
**Teléfono:** 511-2242728  
**Correo electrónico:** No disponible  
**Sitio web:** Solutions.3m.com.pe  
**RUC:** 20100119227

#### 1.4. Número telefónico de emergencia

511-2242728 (8:30am -5:30pm, Lunes a Viernes)

### SECCIÓN 2: Identificación de peligros

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

Toxicidad acuática aguda: Categoría 3.

Toxicidad acuática crónica: Categoría 2.

#### 2.2. Elementos de la etiqueta.

##### Palabra de advertencia

No aplicable.

#### Símbolos

Medio ambiente |

#### Pictogramas



#### INDICACIONES DE PELIGRO:

H402 Nocivo para la vida acuática.  
H411 tóxico para la vida acuática con efectos nocivos duraderos

#### CONSEJOS DE PRUDENCIA

#### Prevención:

P273 Evite liberarlo al medio ambiente.

#### 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
Papel	Mezcla	30 - 40
Tinta gráfica	Mezcla	2 - 10
Aluminio	7429-90-5	5 - 10
Polipropileno	9003-07-0	1 - 5
Adhesivo Acrílico	Secreto Comercial	1 - 5
SALICLAMIDA	65-45-2	2 - 3
Agente antiestático	Mezcla	< 2
Cadmio	7440-43-9	< 0.1
COBRE	7440-50-8	< 0.1

### SECCIÓN 4: Primeros auxilios

#### 4.1. Descripción de las medidas de primeros auxilios.

##### Inhalación:

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

##### Contacto con la piel:

Si está expuesto, lávese con agua y jabón. Si se presentan signos/síntomas, busque atención médica.

##### Contacto con los ojos:

Si está expuesto, enjuague los ojos con grandes cantidades de agua. Qúitese los lentes de contacto si es fácil de hacer. Continúe enjuagando. Si se presentan signos/síntomas, busque 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**

Monóxido de carbono

Dióxido de carbono

**Condiciones**

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**

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**

Recuerde, al agregar material absorbente no se elimina el peligro físico, a la salud o ambiental. 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.**

Sólo para uso industrial/ocupacional. No para venta o uso en menudeo. Evite liberarlo al medio ambiente.

**7.2. Condiciones para almacenamiento seguro incluyendo cualquier incompatibilidad.**

Sin requisitos especiales de almacenamiento.

## SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección personal

## 8.1. Parámetros de control

### Límites de exposición ambiental

Si un componente se divulga en la sección 3, aunque no aparezca en la siguiente tabla, el límite de exposición ocupacional no está disponible para dicho componente.

Ingrediente	C.A.S. No.	Agencia	Tipo de límite	Comentarios adicionales
Aluminio	7429-90-5	ACGIH	TWA (fracción respirable): 1 mg/m <sup>3</sup>	A4: Sin clasificación como carcinógeno humano
Aluminio	7429-90-5	OEL de Perú	TWA (como polvo)(8 horas): 10 mg/m <sup>3</sup> ; TWA (Al, humo de soldadura)(8 horas): 5 mg/m <sup>3</sup> ; TWA (como Al)(8 horas): 5 mg/m <sup>3</sup>	
Cadmio	7440-43-9	ACGIH	TWA (como Cd): 0.01 mg/m <sup>3</sup>	A2: Sospecha de carcinógeno humano
Cadmio	7440-43-9	OEL de Perú	TWA (como Cd, respirable)(8 horas): 0.002 mg/m <sup>3</sup> ; TWA (como Cd, fracción inhalable)(8 horas): 0.01 mg/m <sup>3</sup>	
COBRE	7440-50-8	OEL de Perú	TWA (como humo)(8 horas): 0,2 mg/m <sup>3</sup> ; TWA (como polvo o niebla de Cu)(8 horas): 1 mg/m <sup>3</sup>	
COBRE, POLVO Y NIEBLA, COMO CU	7440-50-8	ACGIH	TWA (como polvo o niebla de Cu): 1 mg / m <sup>3</sup>	
COBRE, HUMO COMO CU	7440-50-8	ACGIH	TWA (como Cu, humo): 0.2 mg / m <sup>3</sup>	

ACGIH : Conferencia Estadounidense de Higienistas Industriales Gubernamentales (ACGIH)

AIHA : Asociación Estadounidense de Higiene Industrial

CMRG : Lineamientos recomendados por el fabricante de los productos químicos

OEL de Perú : Peru. Decreto Supremo 015-2005-SA (Reglamento sobre Valores Límites Permisibles para Agentes Químicos en el Ambiente de Trabajo)

TWA: Promedio ponderado en tiempo

STEL: Límite de exposición a corto plazo

CEIL: Límite superior

## 8.2. Controles de exposición

### 8.2.1. Controles de ingeniería.

No se requieren controles de ingeniería

### 8.2.2. Equipos de protección individual (EPIs)

#### Protección de ojos/cara

No requiere protección ocular.

#### Protección cutánea/mano

No se requieren guantes de protección contra sustancias químicas.

#### Protección respiratoria

Ninguno requerido.

## SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

### 9.1. Información con base en las propiedades físicas y químicas

<b>Estado físico</b>	Sólido
<b>Forma física específica:</b>	Este es un indicador químico de cumplimiento de tinta con pellet CI.
<b>Color</b>	Azul, Blanco
<b>Olor</b>	Casi sin olor
<b>Límite de olor</b>	<i>No aplicable</i>
<b>pH</b>	<i>No aplicable</i>
<b>Punto de fusión/punto de congelamiento</b>	<i>No aplicable</i>
<b>Punto de ebullición/punto inicial de ebullición / Intervalo de ebullición</b>	<i>No aplicable</i>
<b>Punto de inflamación</b>	260 °C [ <i>Método de prueba:</i> Copa cerrada] [ <i>Detalles:</i> >500F]
<b>Velocidad de evaporación</b>	<i>No aplicable</i>
<b>Inflamabilidad (sólido, gas)</b>	No clasificado
<b>Límite inferior de inflamabilidad (LEL)</b>	<i>No aplicable</i>
<b>Límite superior de inflamabilidad (UEL)</b>	<i>No aplicable</i>
<b>Presión de vapor</b>	<i>No aplicable</i>
<b>Densidad de Vapor y/o Densidad de Vapor Relativa</b>	<i>No aplicable</i>
<b>Densidad</b>	<i>No aplicable</i>
<b>Densidad relativa</b>	<i>No aplicable</i>
<b>Solubilidad en agua</b>	Nulo
<b>Solubilidad no acuosa</b>	<i>No aplicable</i>
<b>Coefficiente de partición: n-octanol/agua</b>	<i>Sin datos disponibles</i>
<b>Temperatura de autoignición</b>	<i>No aplicable</i>
<b>Temperatura de descomposición</b>	<i>No aplicable</i>
<b>Viscosidad / Viscosidad Cinemática</b>	<i>Sin datos disponibles</i>
<b>Compuestos orgánicos volátiles</b>	<i>Sin datos disponibles</i>
<b>Porcentaje volátil</b>	<i>Sin datos disponibles</i>
<b>VOC menos H2O y solventes exentos</b>	<i>Sin datos disponibles</i>
<b>Peso molecular</b>	<i>Sin datos disponibles</i>

## 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

Ninguno conocido.

### 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:

No se espera 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.

#### Contacto con los ojos:

No se espera que ocurra contacto con los ojos durante el uso del producto que origine una irritación significativa.

#### Ingestión:

Obstrucción física: los signos y síntomas pueden incluir calambres, dolor abdominal y estreñimiento.

#### Datos toxicológicos

Si un componente está descrito en la sección 3 pero no aparece en la tabla de debajo, puede que no haya datos disponibles para ese criterio o que los datos no sean suficientes para su clasificación.

#### Toxicidad aguda

Nombre	Vía de administración	Especies	Valor
Producto en general	Ingestión:		No hay datos disponibles; calculado ATE >5,000 mg/kg
Polipropileno	Dérmico		LD50 estimado para ser > 5,000 mg/kg
Polipropileno	Ingestión:	Ratón	LD50 > 8,000 mg/kg
Aluminio	Dérmico		LD50 estimado para ser > 5,000 mg/kg
Aluminio	Ingestión:		LD50 estimado para ser > 5,000 mg/kg
Aluminio	Inhalación-Polvo/Niebla (4 horas)	Rata	LC50 > 0.888 mg/l
COBRE	Dérmico	Rata	LD50 > 2,000 mg/kg
COBRE	Inhalación-Polvo/Niebla (4 horas)	Rata	LC50 > 5.11 mg/l
COBRE	Ingestión:	Rata	LD50 > 2,000 mg/kg

ETA = estimación de toxicidad aguda

#### Irritación o corrosión cutáneas

Nombre	Especies	Valor

Polipropileno	Humanos y animales	Sin irritación significativa
Aluminio	Conejo	Sin irritación significativa
COBRE	Conejo	Sin irritación significativa

#### Irritación/daño grave en los ojos

Nombre	Especies	Valor
Polipropileno	Juicio profesional	Sin irritación significativa
Aluminio	Conejo	Sin irritación significativa
COBRE	Conejo	Irritante leve

#### Sensibilización:

##### Sensibilización cutánea

Nombre	Especies	Valor
Polipropileno	Humanos y animales	No clasificado
Aluminio	Conejillo de indias	No clasificado

##### Sensibilización respiratoria

Nombre	Especies	Valor
Aluminio	Humano	No clasificado

##### Mutagenicidad de células germinales

Nombre	Vía de administración	Valor
Polipropileno	In vitro	No es mutágeno
Aluminio	In vitro	No es mutágeno

##### Carcinogenicidad

Nombre	Vía de administración	Especies	Valor
Polipropileno	No especificado	Rata	Existen algunos datos positivos, pero no son suficientes para la clasificación

#### Toxicidad en la reproducción

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

Para el componente o componentes, actualmente no hay información disponible o la información no es suficiente para la clasificación.

##### 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	Órganos	Valor	Especies	Resultados	Duración de
--------	--------	---------	-------	----------	------------	-------------

	administración	específicos			de la prueba	la exposición
Aluminio	Inhalación	sistema nervioso   aparato respiratorio	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:

GHS Crónico 2: Tóxico para la vida acuática con efectos duraderos

Sin datos disponibles de la prueba del producto

Material	N° CAS	Organismo	Tipo	Exposición	Criterio de valoración de la prueba	Resultados de la prueba
Aluminio	7429-90-5	Pez	Experimental	96 horas	Sin tóxicos en lmt de sol de agua	> 100 mg/l
Aluminio	7429-90-5	Algas verdes	Experimental	72 horas	Sin tóxicos en lmt de sol de agua	> 100 mg/l
Aluminio	7429-90-5	Pulga de agua	Experimental	48 horas	Sin tóxicos en lmt de sol de agua	> 100 mg/l
Aluminio	7429-90-5	Algas verdes	Experimental	72 horas	Sin tóxicos en lmt de sol de agua	100 mg/l
Aluminio	7429-90-5	Pulga de agua	Experimental	21 días	NOEC	0.076 mg/l
Polipropileno	9003-07-0	N/D	Los datos no están disponibles o son insuficientes para la clasificación	N/D	N/D	N/D
SALICLAMIDA	65-45-2	Protozoos ciliados	Experimental	40 horas	IC50	1.74 mg/l
SALICLAMIDA	65-45-2	Carpa de cabeza grande	Experimental	96 horas	LC50	101 mg/l
SALICLAMIDA	65-45-2	Algas verdes	Experimental	72 horas	CEr50	2.9 mg/l
SALICLAMIDA	65-45-2	Pulga de agua	Experimental	48 horas	EC50	37 mg/l
SALICLAMIDA	65-45-2	Algas verdes	Experimental	72 horas	NOEC	0.071 mg/l
Cadmio	7440-43-9	Barro activado	Experimental	24 horas	EC50	< 0.18 mg/l
Cadmio	7440-43-9	Algas verdes	Experimental	48 horas	CEr50	0.109 mg/l
Cadmio	7440-43-9	Trucha arcoíris	Experimental	96 horas	LC50	0.00264 mg/l
Cadmio	7440-43-9	Pulga de agua	Experimental	48 horas	EC50	0.0244 mg/l
Cadmio	7440-43-9	Algas u otras plantas acuáticas	Experimental	14 días	NOEC	0.009 mg/l
Cadmio	7440-43-9	Trucha arcoíris	Experimental	30 días	NOEC	0.0007 mg/l

**Comply SteriGage Chemical Integrator 1243A, 1243B, 1243RE / Integrador químico 3M® Comply® (SteriGage™) (1243A, 1243B, 1243RE)**

Cadmio	7440-43-9	Pulga de agua	Experimental	14 días	NOEC	0.001 mg/l
COBRE	7440-50-8	Algas verdes	Compuesto análogo	72 horas	CEr50	0.1049 mg/l
COBRE	7440-50-8	Pulga de agua	Compuesto análogo	48 horas	EC50	0.0126 mg/l
COBRE	7440-50-8	Pez cebra	Compuesto análogo	96 horas	LC50	0.0117 mg/l
COBRE	7440-50-8	Carpa de cabeza grande	Compuesto análogo	32 días	EC10	0.0059 mg/l
COBRE	7440-50-8	Algas verdes	Compuesto análogo	N/D	NOEC	0.022 mg/l
COBRE	7440-50-8	Pulga de agua	Compuesto análogo	7 días	NOEC	0.004 mg/l
COBRE	7440-50-8	Barro activado	Compuesto análogo	N/D	EC50	7 mg/l

### 12.2. Persistencia y degradabilidad

Material	N° CAS	Tipo de prueba	Duración	Tipo de estudio	Resultados de la prueba	Protocolo
Aluminio	7429-90-5	Datos no disponibles- insuficientes	N/D	N/D	N/D	N/D
Polipropileno	9003-07-0	Datos no disponibles- insuficientes	N/D	N/D	N/D	N/D
SALICLAMIDA	65-45-2	Experimental Biodegradación	10 días	Disol. agotamiento del carbono orgánico	98 %Remoción de DOC	OCDE 301A - Prueba de desaparición del COD
Cadmio	7440-43-9	Datos no disponibles- insuficientes	N/D	N/D	N/D	N/D
COBRE	7440-50-8	Datos no disponibles- insuficientes	N/D	N/D	N/D	N/D

### 12.3. Potencial bioacumulativo

Material	N° CAS	Tipo de prueba	Duración	Tipo de estudio	Resultados de la prueba	Protocolo
Aluminio	7429-90-5	Los datos no están disponibles o son insuficientes para la clasificación	N/D	N/D	N/D	N/D
Polipropileno	9003-07-0	Los datos no están disponibles o son insuficientes para la clasificación	N/D	N/D	N/D	N/D
SALICLAMIDA	65-45-2	Experimental Bioconcentración		Logaritmo del coeficiente de partición octanol/H2O	1.28	
Cadmio	7440-43-9	Experimental BCF - Moluscos	28 días	Factor de bioacumulación	3770	OCDE305-Bioconcentración
COBRE	7440-50-8	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 producto de desperdicio en una instalación autorizada para desperdicio industrial. Como alternativa para desecharlo, incinere en una instalación autorizada para incinerar desperdicios. La destrucción adecuada puede requerir el uso de combustible adicional durante el proceso de incineración.

## SECCIÓN 14: Información de transporte

### Transporte Marítimo (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:**

No restringido, de acuerdo con el Código Marítimo Internacional de Mercancías Peligrosas (IMDG) 2.10.2.7, excepción de contaminante marino.

### 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:**

Sin restricciones, según la Disposición especial A197, excepción de sustancias peligrosas para el medio ambiente.

### TRANSPORTE TERRESTRE

**Prohibido:** No relevante

**Número UN:** No relevante

**Nombre de envío apropiado:** No relevante

**Nombre técnico:** No relevante

**Clase/División de peligro:** No relevante

**Riesgo secundario:** No relevante

**Grupo de empaque:** No relevante

**Cantidad limitada:** No relevante

**Contaminante marino:** No relevante

**Nombre técnico del contaminante marino:** No relevante

**Otras descripciones de materiales peligrosos:** No relevante

Para mayor información consulte la Hoja Resumen de Seguridad para Transporte Terrestre de Materiales Peligrosos 3M.

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

cumplir con todas las leyes y regulaciones correspondientes, que incluyen la clasificación apropiada de transporte y empaquetado. Las clasificaciones para el transporte se basan en la fórmula del producto, empaque, políticas de 3M y conocimiento por parte de 3M de las regulaciones vigentes apropiadas. 3M no garantiza la precisión de la presente información de clasificación. Esta información sólo aplica para la clasificación de transporte y no aplica para los requisitos de empaquetado, etiquetado o comercialización. La información anterior sólo es para referencia. Si realiza envíos por aire o mar, USTED está advertido de revisar y cumplir con los requisitos regulatorios correspondientes.

## SECCIÓN 15: Información reglamentaria

### 15.1. Regulaciones/legislación de seguridad, salud y ambiental específicas para la sustancia o mezcla

#### Estatus de inventario global

Para obtener más información, contacte a 3M.

## SECCIÓN 16: Otra información

#### Clasificación de peligro NFPA

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

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

**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 Perú están disponibles en [Solutions.3m.com.pe](http://Solutions.3m.com.pe)