

No. De revisión:04

Fecha de emisión: Enero 2023

Fecha de revisión: Enero 2026

**Sección 1. Identificación de la sustancia química peligrosa o mezcla y del proveedor o fabricante**

<b>Nombre de la sustancia química peligrosa o mezcla:</b>	Formaldehído 37.7% w/w
<b>Otros medios de identificación:</b>	Formaldehído
<b>Uso recomendado de la sustancia química:</b>	Fabricación de materiales de construcción
<b>Datos del Proveedor o Fabricante:</b>	<b>Número de teléfono en caso de emergencia</b>
Química Treza S.A. de C.V.	SETIQ 01 800 00 21 400
Presa Huapango #11, Col. Recursos Hidráulicos,	
Tultitlán, Edo. De México, Tel: 58999170	
Fax: 58849900 www.treza.com.mx	

**Sección 2. Identificación de los peligros**
**Clasificación de la sustancia química peligrosa de acuerdo al SGA**

Líquido Inflamables:	Categoría 3
Toxicidad aguda (inhalación – vapor):	Categoría 3
Toxicidad aguda (ingestión):	Categoría 4
Corrosión/Irritación:	Categoría 1B
Lesión grave/Irritación ocular:	Categoría 1
Sensibilización cutánea:	Categoría 1
Carcinogenicidad:	Categoría 1B

**Elementos de la señalización**
**Palabra de Advertencia: Peligro**
**Pictograma:**

**Indicaciones de Peligro**

H226 Líquido y vapores inflamables

H302 Nocivo en caso de ingestión

H314 Provoca graves quemaduras en la piel y lesiones oculares

H317 Puede provocar una reacción cutánea alérgica

H318 Provoca lesiones oculares graves

H331 Tóxico si se inhala H350 Puede provocar cáncer

**Consejos de Prudencia**

P201 Procurarse las instrucciones antes del uso  
 P202 No manipular antes de haber leído y comprendido todas las precauciones de seguridad  
 P210 Mantener alejado del calor, chispas, llamas al descubierto, superficies calientes y otras fuentes de ignición. No fumar  
 P233 Mantener el recipiente herméticamente cerrado  
 P240 Toma de tierra y enlace equipotencial del recipiente y del equipo receptor  
 P241 Utilizar material [eléctrico / de ventilación / iluminación/...] antideflagrante  
 P242 No utilizar herramientas que produzcan chispas  
 P243 Tomar medidas de precaución contra las descargas electrostáticas  
 P260 No respirar polvos / humos / gases / nieblas / vapores / aerosoles  
 P264 Lavarse... cuidadosamente después de la manipulación  
 P270 No comer, beber o fumar mientras se manipula este producto  
 P271 Utilizar sólo al aire libre o en un lugar bien ventilado  
 P272 La ropa de trabajo contaminada no debe salir del lugar de trabajo  
 P273 No dispersar en el medio ambiente  
 P280 Usar guantes / ropa de protección / equipo de protección para la cara / los ojos  
 P301+P330+P331 En caso de ingestión, enjuagar la boca. No provocar el vómito  
 P303+P361+P353 En caso de contacto con la piel o el pelo, quitar inmediatamente toda la ropa contaminada. Enjuagar la piel con agua o ducharse  
 P304+P340 En caso de inhalación, transportar la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración  
 P305+P351+P338 En caso de contacto con los ojos: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar los lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado  
 P308+P313 En caso de exposición demostrada o supuesta, consultar a un médico

**Otros Peligros que no contribuyen en la clasificación**

Ninguno en condiciones normales

### Sección 3. Composición/información de los componentes.

**Identidad química:** Formaldehído, 37.7%

**Nombre común o sinónimo de la sustancia:**

**Número CAS y otros indentificadores de la sustancia:**

**No.Cas:** 50-00-0

**No. ONU:** 1234

**Concentración:** 37.7%

### Sección 4. Primeros auxilios

**Descripción de los primeros auxilios****Inhalación**

Nariz que moquea. Tosiendo. Irritación de las vías respiratorias.. Irritación de las membranas mucosas nasales. EXPOSICIÓN A ALTAS CONCENTRACIONES: posible edema del tracto respiratorio superior. Posible espasmo / edema laríngeo. Dificultades respiratorias. Riesgo de edema pulmonar.

Retire a la víctima al aire libre. Consulte inmediatamente a un médico / servicio médico.

**Contacto con la piel**

Quemaduras cáusticas / corrosión de la piel. Lavar de inmediato con mucha agua (15 minutos) / ducharse. No aplicar agentes (químicos) neutralizantes. Quítese la ropa mientras la lava. No quite la ropa si se pega a la piel. Cubrir heridas con vendaje estéril. Consulte a un médico / servicio médico. Si la superficie quemada es > 10%: lleve a la víctima al hospital

**Contacto con los ojos**

Corrosión del tejido ocular. Enjuague inmediatamente con abundante agua durante 15 minutos. No aplique agentes neutralizantes. Llevar a la víctima a un oftalmólogo.

**Ingestión**

Náusea. Vómito. Diarrea. DESPUÉS DE LA ABSORCIÓN DE ALTAS CANTIDADES: Depresión del sistema nervioso central. Mareo. Sangre en el vómito. Sangre en las heces. Choque. Disturbios de la conciencia. Cambio en el hemograma / composición de la sangre. Cambio en la composición de la orina. Decoloración de la orina. Enjuague la boca con agua. Inmediatamente después de la ingestión: dar mucha agua para beber. No induzca el vómito. Consulte inmediatamente a un médico / servicio médico. Ingestión de grandes cantidades: inmediatamente al hospital. Lleve el recipiente / vómito al médico / hospital. No le dé antídoto químico. Médico: lavado gástrico

**Otros riesgos o efectos a la salud:****Síntomas crónicos:**

EN CONTINUO / EXPOSICIÓN REPETIDA / CONTACTO: Piel roja. Piel seca. Erupción cutánea / inflamación. Tos. Posible inflamación del tracto respiratorio. Dificultades respiratorias. Medidas de primeros auxilios generales: Compruebe las funciones vitales. Inconsciente: mantener las vías respiratorias y la respiración adecuadas. Paro respiratorio: respiración artificial u oxígeno. Paro cardíaco: realizar resucitación. Víctima consciente con dificultad para respirar: medio sentado. Víctima en estado de shock: en su espalda con las piernas ligeramente levantadas. Vómitos: prevenir la neumonía por asfixia / aspiración. Evite el enfriamiento cubriendo a la víctima (sin calentamiento). Sigue observando a la víctima. Dar ayuda psicológica. Mantenga a la víctima tranquila evitando la tensión física. Dependiendo de la condición de la víctima:

## Sección 5. Medidas contra incendios

**Medios de extinción**

Polvo seco Arena seca. No usar chorro de agua. Preferiblemente: agua pulverizada. Espuma resistente al alcohol. BC en polvo. Dióxido de carbono

**Peligro de incendio:**

PELIGRO DE INCENDIO DIRECTO. Material que presenta un riesgo de incendio.

PELIGRO DE INCENDIO INDIRECTO. Temperatura por encima del punto de inflamación: mayor riesgo de incendio / explosión. Reacciones que implican un riesgo de incendio: consulte "Riesgo de reactividad".

**Peligro de explosión:**

PELIGRO DE EXPLOSIÓN INDIRECTA. Reacciones con peligro de explosión: ver "Peligro de reactividad".

**Medidas especiales que deberán seguir los grupos de combate contra incendio:**

Enfríe los tanques / tambores con agua rociada / quítelos de forma segura. No mueva la carga si se expone al calor. Tener en cuenta el agua tóxica contra incendios. Use el agua moderadamente y si es posible recolecte o contenga.

**Sección 6. Medidas que deben tomarse en caso de derrame accidental****Precauciones personales**

Usar protección respiratoria. Evitar respirar los vapores, la neblina o el gas. Asegúrese una ventilación apropiada.

**Equipo de protección:**

Equipar al personal de limpieza con la protección adecuada: respirador de filtro para gases orgánicos y partículas adaptadas a la concentración de la sustancia en el aire. No respirar los gases, humos, vapores o aerosoles.

**Procedimientos de emergencia:**

Retirar todas las fuentes de ignición. Manténgase en contra del viento. Marca la zona de peligro. Considere la evacuación del personal a zonas seguras. Tener cuidado con los vapores que se acumulan formando así concentraciones explosivas. Los vapores pueden acumularse en las zonas inferiores. Cerrar puertas y ventanas de locales adyacentes. Mantener los recipientes cerrados. Lavar la ropa contaminada.

**Precauciones relativas al medio ambiente:**

Impedir nuevos escapes o derrames si puede hacerse sin riesgos. Evitar la contaminación del suelo y el agua. Evitar la propagación en alcantarillas

**Métodos y materiales para la contención y limpieza de derrames o fugas:**

Para la contención Contener la sustancia liberada, bombear en recipientes adecuados. Consulte "Manejo de materiales" para seleccionar material de contenedores. Tapar la fuga, cortar el suministro. Presa el líquido derramado. Trate de reducir la evaporación. Diluir los gases / vapores tóxicos con agua pulverizada. Tener en cuenta el agua de precipitación tóxica / corrosiva.

**Métodos para limpiar**

Recoja el líquido derramado en material absorbente, por ejemplo: arena seca / tierra / vermiculita. Recoja la sustancia absorbida en recipientes de cierre. Consulte "Manejo de materiales" para conocer los materiales adecuados para contenedores. Recoger con cuidado los derrames / sobras. Los tanques dañados / enfriados deben ser vaciados. Llevar el derrame recogido al fabricante / autoridad competente. Limpie las superficies contaminadas con un exceso de agua. Lave la ropa y el equipo después de la manipulación.

## Sección 7. Manejo y almacenamiento

### Precauciones para una manipulación segura

#### Manipulación

Cumplir con los requisitos legales. Usar sólo en áreas bien ventiladas. Quitarse inmediatamente la ropa contaminada. Limpiar la ropa contaminada. Mantenga la sustancia libre de contaminación. Limpie/seque completamente la instalación antes de usar. No descargue los residuos en el desagüe. Utilice equipo con toma de tierra. Mantener alejado de llamas desnudas/calor. A temperatura > punto de inflamación: use aparatos a prueba de chispas/explosiones. Finamente dividido: electrodomésticos a prueba de chispas y explosiones. Finamente dividido: manténgase alejado de fuentes de ignición/chispas. Observe una higiene muy estricta - evite el contacto. Mantener el contenedor bien cerrado. Medir la concentración en el aire regularmente. El gas de escape debe ser neutralizado.

#### Medidas higiénicas

No coma, beba ni fume al usar este producto. Lávese las manos y otras áreas expuestas con jabón suave y agua antes de comer, beber o fumar y al salir del trabajo. Lave la ropa contaminada antes de reutilizarla. La ropa de trabajo contaminada no se debe permitir fuera del lugar de trabajo.

#### Productos incompatibles:

Oxidantes fuertes. Bases fuertes rieles. Cloruros de ácido. Anhídridos ácidos.

#### Materiales incompatibles:

Fuentes de ignición.

#### Fuentes de calor e ignición:

MANTENGA LA SUSTANCIA ALEJADA DE: fuentes de calor.

#### Prohibiciones en almacenamiento mixto:

MANTENGA LA SUSTANCIA ALEJADA DE: materiales combustibles. Agentes oxidantes. Ácidos (fuertes). Bases (fuertes).

#### Zona de almacenamiento:

Almacenar en un área fresca. Mantenga el recipiente en un lugar bien ventilado. Mantener encerrado. Prever una bañera para recoger los derrames. No se admiten personas no autorizadas. Cumplir con los requisitos legales.

#### Normas especiales de embalaje:

REQUISITOS ESPECIALES: Conservar el envase herméticamente cerrado en un lugar seco y bien ventilado. Correctamente etiquetado. Cumplir con los requisitos legales. Asegurar los embalajes frágiles en contenedores sólidos.

#### Materiales de embalaje:

MATERIAL ADECUADO: acero inoxidable, aluminio, material sintético, gres/porcelana.  
MATERIAL A EVITAR: hierro, cobre, zinc, níquel.

## Sección 8. Controles de exposición/protección personal

### Parámetros de control

Formaldehído 50-00-0

Techo ACGIH (mg / m<sup>3</sup>) 0.37 mg / m<sup>3</sup>

Techo ACGIH (ppm) 0.3 ppm

PEL OSHA (TWA) (ppm) 0.75 ppm

PEL OSHA (STEL) (ppm) 2 ppm

### Equipo de protección personal

Protección respiratoria: Use máscara con filtro para gases y vapores tipo A si la concentración en aire es > límite de exposición. En caso de alta concentración de vapor / gas: hacer uso de respirador autónomo.

Protección ocular / facial: Use Lentes de seguridad, googles o mascarilla cara completa, careta.

Protección dérmica: Use Protección para la cabeza / cuello/ manos (guantes). Ropa a prueba de corrosión.

## Sección 9. Propiedades físicas y químicas

Estado físico	Líquido
Olor	irritante/ olor acre
pH	2.0-4.0
Punto de inflamación	>a 60 C
Punto de fusión/congelación	-92 C
Límite inferior de inflamabilidad/explosividad	7.0% por volumen
Presión de vapor	>1 atm
Densidad relativa	1.15
Slubilidad en otros medios	Soluble en etanol,metanol, éter,acetona, cloroformo
Temperatura de ignición espontánea	300 a 430
Visccosidad	No disponible
Otros datos relevantes	Volátil. reacción ácida
Color	Incoloro a turbio
Umbral de olor	1 ppm (1.2 mg/m <sup>3</sup> )
Punto inicial e intervalo de ebullición	-19.5 C
Velocidad de evaporación	No disponible
Inflamabilidad	No disponible
Límite superior de inflamabilidad/explosividad	73% por volumen
Densidad de vapor	1.067-1.075 (relativa al aire)
Solubilidad en agua	Visible en todas sus proporciones
Coefficiente de partición n-octanol/agua	0.35
Temperatura de descomposición	No disponible
Peso molecular	30.026 g/mol

Otros datos: Propiedades físicas en función de la concentración. Volátil. La sustancia

## Sección 10. Estabilidad y Reactividad

### Estabilidad química

Datos no disponibles.

### Reactividad

Tras la combustión: se forman CO y CO<sub>2</sub>. Reacciona violentamente con oxidantes (fuertes): (mayor) riesgo de incendio / explosión. Reacciona violentamente con muchos compuestos. Reacciona con (algunos) ácidos: liberación de compuestos (altamente) tóxicos. Producto no estabilizado polimeriza. Reacciona con (algunas) bases: liberación de dióxido de carbono con aumento de presión y posible estallido del recipiente.

### Condiciones que deben evitarse

Calor y llama abierta

### Materiales incompatibles

Bases fuertes, Oxidantes fuertes, Ácidos fuertes.

### Productos de descomposición peligrosos

Dióxido de carbono, Monóxido de carbono, Hidrógeno, Formaldehído.

### Posibilidad de reacciones peligrosas

Ninguna

## Sección 11. Información toxicológica

### Síntomas relacionados con las características físicas, químicas y toxicológicas

Quemazón, Tos, sibilancia, laringitis, Insuficiencia respiratoria, espasmo, inflamación y edema de la laringe, inflamación y edema de los bronquios, neumonitis, edema pulmonar. El producto causa severa destrucción de los tejidos de las membranas mucosas, el tracto respiratorio superior, los ojos y la piel., Según nuestras informaciones, creemos que no se han investigado adecuadamente las propiedades químicas, físicas y toxicológicas.

### Inhalación:

Escurrecimiento nasal. Tos. Irritación de las vías respiratorias. Irritación de las membranas mucosas nasales. EXPOSICIÓN A ALTAS CONCENTRACIONES: posible edema del tracto respiratorio superior. Posible espasmo / edema laríngeo. Dificultades respiratorias. Riesgo de edema pulmonar.

**Contacto con la piel:** Quemaduras cáusticas / corrosión de la piel.

**Contacto con los ojos:** Corrosión del tejido ocular.

### Ingestión:

Vomito. Diarrea.

DESPUÉS DE LA ABSORCIÓN DE ALTAS CANTIDADES: Depresión del sistema nervioso central. Mareo. Sangre en el vómito. Sangre en las heces. Choque. Disturbios de la conciencia. Cambio en el hemograma / composición de la sangre. Cambio en la composición de la orina. Decoloración de la orina.

Toxicidad aguda: Nocivo por ingestión. Tóxico si se inhala  
 Corrosión/irritación cutánea: Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares.  
 Lesión ocular grave/irritación ocular: Provoca lesiones oculares graves.  
 Sensibilización respiratoria o cutánea: Puede provocar una reacción alérgica en la piel.  
 Mutagenicidad en células germinales: No clasificado.  
 Carcinogenicidad: Puede causar cáncer (inhalación).  
 Toxicidad para la reproducción: No clasificado.  
 Toxicidad sistémica específica del órgano blanco-Exposición única: No clasificado.  
 Toxicidad sistémica específica del órgano blanco-Exposiciones repetidas: No clasificado  
 Peligro por aspiración: No clasificado.

## Sección 12: Información ecotoxicológica

Ecología-agua: Contaminante del agua (agua de superficie). Nocivo para los peces.  
 Nocivo para los invertebrados (Daphnia). Cambio de pH No dañino para los lodos activados.

Formaldehído LC50 peces 1 : 41 mg / l (96 h; Brachydanio rerio; sustancia pura)  
 EC50 Daphnia 1: 14.7 mg / l (24 h; Daphnia magna; Sustancia pura  
 LC50 peces 2: 62 - 109 mg / l (96 h; Salmo gairdneri (Oncorhynchus mykiss); Sustancia pura).

EC50 Daphnia 2: 2 mg/l  
 TLM peces 1: 50 - 200,96 h; Poecilia reticulata; Sustancia pura.  
 TLM peces 2: 10 - 100, Piscis; Sustancia pura.  
 TLM otros organismos acuáticos 10-100, 96 h  
 Umbral límite de algas 1: 2.5 mg / l (192 h; Scenedesmus quadricauda; Sustancia pura).  
 Umbral límite de algas 2: 0.39 mg / l (192 h; Microcystis aeruginosa; Solución <50%).

Metanol  
 LC50 peces 1 15400 mg / l (96 h; Lepomis macrochirus; Lethal)  
 EC50 Daphnia 1 > 10000 mg / l (48 h; Daphnia magna; Lethal)  
 LC50 pescado 2 10800 mg / l 96 h; Salmo gairdneri (Oncorhynchus mykiss)  
 EC50 Daphnia 2 24500 mg / l (48 h; Daphnia magna)  
 Límite umbral de otros 6600 mg / l (16 h; Pseudomonas putida)  
 organismos acuáticos 1

**Persistencia y degradabilidad:** Fácilmente biodegradable en agua. Biodegradabilidad en suelo: no hay datos disponibles. No hay datos (de prueba) sobre la movilidad de los componentes de la mezcla disponibles. Fotodegradación en el aire.



Demanda bioquímica de oxígeno (DBO): 0,64 g O<sup>2</sup> / g de sustancia  
 Demanda química de oxígeno (DQO): 1,06 g O<sup>2</sup> / g de sustancia  
 TOD: 1.068 g O<sup>2</sup> / g de sustancia  
 DBO (% de TOD): (5 día (s)) 0.60

**Potencial de bioacumulación:** Sin datos disponibles.

**Formaldehído:** Log Pow -0.78 - 0.0

**Movilidad en el suelo:** No hay datos (de prueba) sobre la movilidad de los componentes de la mezcla disponibles. Tóxico para la flora.

**Otros efectos adversos:** No se puede excluir un peligro para el medio ambiente en el caso de una manipulación o eliminación no profesional.

Nocivo para los organismos acuáticos.

### Sección 13. Información relativa a la eliminación de los productos

**Recomendaciones de eliminación de residuos:**

Retire los residuos de acuerdo con las regulaciones locales y / o nacionales. Los residuos peligrosos no deben mezclarse con otros residuos. No se deben mezclar diferentes tipos de residuos peligrosos si esto puede conllevar un riesgo de contaminación o crear problemas para la gestión posterior de los residuos. Los residuos peligrosos deben ser gestionados de manera responsable. Todas las entidades que almacenan, transportan o manipulan desechos peligrosos deben tomar las medidas necesarias para evitar riesgos de contaminación o daños a personas o animales. Deshidratar. Traslado a un incinerador autorizado equipado con un dispositivo de poscombustión y un depurador de gases de combustión con recuperación de energía. Puede ser descargado a la instalación de tratamiento de aguas residuales.

**Información adicional:**

Residuos peligrosos según la Directiva 2008/98 / CE.

**Ecología - materiales de desecho:**

Evitar la liberación al medio ambiente. Residuos peligrosos por toxicidad.

### Sección 14. Información relativa al transporte

Descripción del documento de transporte: UN1198 Soluciones de formaldehído, 3, III

UN-No (DOT): 1198

Nombre de envío correcto del DOT: Soluciones de formaldehído

Departamento de transporte

(DOT) Clases de peligro: 3 - Clase 3

Grupo de embalaje (DOT): III - Peligro menor

Etiquetas de peligro (DOT): 8 – Corrosivo

De acuerdo con el DOT

Descripción del documento de transporte: UN1234 Soluciones de formaldehído, 3, III

UN-No (DOT): 1234 Nombre de envío correcto del DOT: Soluciones de formaldehído

Departamento de transporte (DOT) Clases de peligro: 3 - Clase 3

Grupo de embalaje (DOT): III - Peligro menor

8 – Corrosivo

Etiquetas de peligro (DOT):

B1 - Si el material tiene un punto de inflamación igual o superior a 38° C (100 F) e inferior a 93° C (200 F), entonces se aplican los requisitos de empaque a granel de 173.241 de este subcapítulo. Si el material tiene un punto de inflamación inferior a 38 C (100 F), se aplican los requisitos de empaque a granel de 173.242 de este subcapítulo.

IB3 - IBCs autorizados: Metal (31A, 31B y 31N); Plásticos rígidos (31H1 y 31H2); Compuesto (31HZ1 y 31HA2, 31HB2, 31HN2, 31HD2 y 31HH2)

IB3 - IBCs autorizados: Metal (31A, 31B y 31N); Plásticos rígidos (31H1 y 31H2); Compuesto (31HZ1 y 31HA2, 31HB2, 31HN2, 31HD2 y 31HH2).

Requisito adicional: solo se autorizan líquidos con una presión de vapor inferior o igual a 110 kPa a 50 C (1.1 bar a 122 F), o 130 kPa a 55 C (1.3 bar a 131 F), excepto UN2672 (ver también Especial Provisión IP8 en la Tabla 2 para UN2672).

T4 - 2.65 178.274 (d) (2) Normal ..... 178.275 (d) (3)

TP1 - El grado máximo de llenado no debe exceder el grado de llenado determinado por lo siguiente:

Grado de llenado =  $97 / (1 + a (tr - tf))$

Donde: tr es la temperatura media máxima a granel durante el transporte, y tf es la temperatura en grados celsius del líquido

Disposiciones especiales de DOT (49 CFR 172.102): durante el llenado

.Excepciones de embalaje DOT (49 CFR 173.xxx): 4b; 150

Embalaje DOT no a granel (49 CFR 173.xxx): 203

DOT Empaque a granel (49 CFR 173.xxx): 242

Limitaciones de cantidad DOT Aviones de pasajeros / ferrocarril (49 CFR 173.27): 5L

Limitaciones de cantidad DOT Solo aviones de carga (49 CFR 175.75): 60L

DOT Vessel Stowage Ubicación: A - El material puede ser almacenado " en cubierta " o " bajo cubierta " en un buque de carga y en un buque de pasajeros

DOT Vessel Stowage Otros: 40 - Stow 'claro de cuartos de estar

### Sección 15. Información reglamentaria

Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicos para la sustancia o la mezcla:

- Directiva 96/82/CE, relativa al control de los riesgos inherentes a los accidentes graves en los que intervengan sustancias peligrosas.
- Directiva 98/24/CE del Consejo, de 7 de abril de 1998, relativa a la protección de la salud y la seguridad de los trabajadores contra los riesgos relacionados con los agentes químicos durante el trabajo.
- Real Decreto 1254/99, por el que se aprueban las medidas de control de los riesgos inherentes a los accidentes graves en los que intervengan sustancias peligrosas.
- Real Decreto 374/2001, de 6 de abril, sobre la protección de la salud y seguridad de los trabajadores contra los riesgos relacionados con los agentes químicos durante el trabajo.
- Real Decreto 379/2001, por el que se aprueba el Reglamento de almacenamiento de productos químicos y sus instrucciones técnicas complementarias.

### Sección 16. Otras informaciones

Clasificación del grado de riesgo según NFPA:

NFPA / HMIS

**Riesgo para la salud NFPA 3**-La exposición corta podría causar lesiones temporales o residuales graves, incluso si se brindó atención médica inmediata

**NFPA peligro de incendio 0**-Materiales que no se quemarán en condiciones típicas de incendio, incluidos los materiales intrínsecamente no combustibles. Materiales que no se queman en el aire cuando se exponen a una temperatura de 820 ° C (1,500 ° F) durante un período de 5 minutos.

**Reactividad NFPA 0** - Normalmente estable, incluso en condiciones de exposición al fuego, y no es reactivo con el agua.

**HIMIS**

**Salud 3**- Peligro grave: es probable que se produzcan lesiones graves a menos que se tomen medidas inmediatas y se administre tratamiento médico.

**Inflamabilidad 0**-Peligro mínimo.

**Físico 0**- Peligro mínimo.

**Protección personal H**

Salud 3- Peligro grave: es probable que se produzcan lesiones graves a menos que se tomen medidas inmediatas y se administre tratamiento médico.

Inflamabilidad 0-Peligro mínimo.

Físico 0- Peligro mínimo.



*La información en esta HDS proviene de las fuentes publicadas disponibles y se considera precisa. No*

*se otorga ninguna garantía, expresa o implícita, y MASISA no asume ninguna responsabilidad derivada del uso de*

*esta HDS. El usuario debe determinar la idoneidad de esta información para su aplicación.*

