

1. Identificación

Identificador de producto	BOILERMATE 3300C	
Otros medios de identificación	No disponible.	
Uso recomendado	Tratamiento de aguas de la caldera	
Restricciones recomendadas	Ninguno conocido/Ninguna conocida.	
Información sobre el fabricante/importador/proveedor/distribuidor		
Fabricante		
Nombre de la empresa	Miura America Co., Ltd.	
Dirección	2200 Steven B Smith Blvd Rockmart, GA 30153 Estados Unidos	
Teléfono	Teléfono	678-685-0929
	Gratis	1-888-309-5574
	Fax	678-685-0930
Correo electrónico	No disponible.	
Número de teléfono para emergencias	CHEMTREC	1 800-424-9300

2. Identificación de riesgos

Riesgos físicos	Líquidos inflamables	Categoría 3
Peligros para la salud	Toxicidad aguda por vía oral	Categoría 4
	Toxicidad aguda por vía cutánea	Categoría 3
	Corrosión/irritación cutáneas	Categoría 1B
	Lesiones oculares graves/irritación ocular	Categoría 1
	Toxicidad para la reproducción (fertilidad)	Categoría 2
Peligros para el medio ambiente	No clasificado.	
Peligros definidos por OSHA	No clasificado.	
Elementos de la etiqueta		



Palabra de advertencia	Peligro
Indicación de peligro	Líquidos y vapores inflamables. Nocivo en caso de ingestión. Tóxico en contacto con la piel. Provoca graves quemaduras en la piel y lesiones oculares. Susceptible de perjudicar la fertilidad.
Consejos de prudencia	
Prevención	Mantener alejado del calor, chispas, llamas abiertas y superficies calientes. -Prohibido fumar. Manténgase el recipiente bien cerrado. Toma de tierra y enlace equipotencial del recipiente y del equipo receptor. Utilizar un material eléctrico, de ventilación e iluminación antideflagrante. No utilizar herramientas que produzcan chispas. Tomar medidas de precaución contra las descargas electrostáticas. Lavarse cuidadosamente después de la manipulación. No comer, beber o fumar mientras se manipula este producto. No respirar nieblas o vapores. Procurarse las instrucciones antes del uso. No manipular antes de haber leído y comprendido todas las precauciones de seguridad. Usar guantes/ropa de protección/equipo de protección para los ojos/la cara.
Respuesta	En caso de incendio: Utilizar los medios apropiados para la extinción. En caso de ingestión: Enjuagar la boca. NO provocar el vómito. En caso de contacto con la piel (o el pelo): Quitar inmediatamente la ropa contaminada. Enjuagar la piel con agua/ducharse. En caso de inhalación: Transportar la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración. En caso de contacto con los ojos: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado. Quitar inmediatamente toda la ropa contaminada y lavarla antes de volver a usar. Llamar inmediatamente a un centro de toxicología o médico. Tratamiento específico (véase información en ésta etiqueta).
Almacenamiento	Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener fresco. Guardar bajo llave.
Eliminación	Eliminar el recipiente conforme a las reglamentaciones local, regional, nacional e internacional.

Peligros no clasificados en otra parte (HNOC, por sus siglas en inglés) Ninguno conocido/Ninguna conocida.

Información suplementaria Ninguno.

3. Composición / Información sobre los ingredientes

Mezclas

Nombre químico	Nombre común y sinónimos	Número CAS	%
Cyclohexylamina		108-91-8	10-30
morfolina		110-91-8	10-30

Comentarios sobre la composición GHS Estados Unidos: El porcentaje exacto (concentración) de composición ha sido retenida como secreto comercial, de conformidad con el párrafo (i) de § 1910.1200.

4. Medidas de primeros auxilios

Inhalación	En caso de inhalación: Transportar la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración. Llamar inmediatamente a un centro toxicológico o a un médico.
Piel	En caso de contacto con la piel (o el pelo): Quitar inmediatamente la ropa contaminada. Enjuagar la piel con agua/ducharse. Lavar la ropa contaminada antes de volverla a usar. Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA o a un médico. Tratamiento específico (véase información en ésta etiqueta).
Ojos	En caso de contacto con los ojos: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado. Llamar inmediatamente a un centro de toxicología o a un médico.
Ingestión	En caso de ingestión: Enjuagar la boca. NO provocar el vómito. Llamar inmediatamente a un centro toxicológico o a un médico.
Síntomas/efectos más importantes, agudos o retardados	Ardor, lesiones corrosivas cutáneas severas. Provoca lesiones oculares graves. Los síntomas pueden incluir escozor, lagrimeo, enrojecimiento, hinchazón y visión borrosa. Puede dar por resultado un lesión ocular permanente incluida la ceguera. Tos.
Indicación de la necesidad de recibir atención médica inmediata y, en su caso, de tratamiento especial	Proporcione las medidas de apoyo generales y de tratamiento sintomático. Los síntomas pueden retrasarse.
Información general	Consulte inmediatamente a un médico. Asegúrese de que el personal médico tenga conocimiento de los materiales involucrados y tome las precauciones adecuadas para su propia protección. Muéstrela esta ficha de seguridad al doctor que esté de servicio. Lavar la ropa contaminada antes de volverla a usar. Evitar contacto con ojos y piel. Mantener fuera del alcance de los niños.

5. Medidas para combatir incendios

Medio extintor apropiado	Neblina de agua. Polvo químico seco. Dióxido de carbono.
Medios inadecuados	No utilizar agua a presión, puede extender el incendio.
Riesgos específicos derivados del producto químico	Los vapores pueden desplazarse una distancia bastante larga hacia una fuente de ignición y dar lugar a retroceso de la llama. En caso de incendio se pueden formar gases nocivos.
Equipo especial de protección y medias de precaución para los bomberos	Use aparato respiratorio autónomo y traje de protección completo en caso de incendio.
Equipos/instrucciones para la lucha contra incendios	En caso de incendio y/o de explosión no respire los humos. SIEMPRE manténgase alejado de depósitos rodeados por las llamas. Mueva los recipientes del área del incendio si puede hacerlo sin riesgo.
Métodos específicos	Utilizar procedimientos estándar contra incendios y considerar los riesgos de otros materiales involucrados.
Riesgos generales de incendio	Líquidos y vapores inflamables.
Características inflamables	Inflamable según los criterios de OSHA.

6. Medidas de liberación accidental

Precauciones personales, equipo protector y procedimiento de emergencia	Mantenga alejado al personal que no sea necesario. Mantenga alejadas a las personas de la zona de la fuga y en sentido opuesto al viento. Eliminar todas las fuentes de ignición (no fumar, teas, chispas ni llamas en los alrededores). No respirar nieblas o vapores. No toque los recipientes dañados o el material derramado a menos que esté usando ropa protectora adecuada. Las autoridades locales deben ser informadas si los derrames importantes no pueden contenerse. Para consultar la protección personal, véase la sección 8 de la HDS.
--	--

Métodos y materiales para la contención y limpieza de vertidos

Eliminar todas las fuentes de ignición (no fumar, teas, chispas ni llamas en los alrededores).

Derrames grandes: Detenga el flujo de material si esto no entraña riesgos. Forme un dique para el material derramado donde sea posible. Usar un material no combustible como vermiculita, arena o tierra para absorber el producto y colocarlo en un recipiente para su eliminación posterior. Después de recuperar el producto, enjuague el área con agua.

Derrames pequeños: Absorba con tierra, arena u otro material no combustible y transfiera a recipientes para su posterior eliminación. Limpie con material absorbente (por ejemplo tela, vellón). Limpie cuidadosamente la superficie para eliminar los restos de contaminación.

Nunca regrese el producto derramado al envase original para reutilizarlo. Para la eliminación de los residuos, ver la Sección 13 de la HDS.

Precauciones para la protección del medio ambiente

No verter los residuos al desagüe, al suelo o las corrientes de agua. No eliminar en lagos, arroyos, estanques o aguas públicas

7. Manejo y almacenamiento

Precauciones que se deben tomar para garantizar un manejo seguro

PELIGRO -- CORROSIVO No manipular antes de haber leído y comprendido todas las precauciones de seguridad. No maneje, almacene o abra cerca de llama abierta, fuentes de calor o fuentes de ignición. Proteja el material de la luz solar directa. Evítese la acumulación de cargas electroestáticas. Todo el equipo que se utiliza al manejar el producto debe estar conectado a tierra. Use herramientas a prueba de chispa y equipo a prueba de explosión. Evitar todo contacto con los ojos, la piel o la ropa. Evitar la exposición prolongada. Mientras se utiliza, se prohíbe comer, beber o fumar. Las mujeres embarazadas o lactantes no deben manipular este producto. Use equipo protector personal adecuado. Colada a fondo después de dirigir. Lavar la ropa contaminada antes de volverla a usar. Mantenga el envase cerrado firmemente. Establezca prácticas buenas de higiene industrial para la manipulación de este material. No comer ni beber durante su utilización.

Condiciones de almacenamiento seguro, incluida cualquier incompatibilidad

Manténgase separado del calor y de las fuentes de ignición. Guardar bajo llave. Guárdese en un lugar fresco y seco sin exposición a la luz solar directa. Guárdelo en una zona equipada con extintores automáticos. Almacenar alejado de materiales incompatibles (véase la Sección 10 de la HDS). Mantener fuera del alcance de los niños.

8. Controles de exposición y protección personal

Límite(s) de exposición ocupacional

OSHA de USA - Tabla Z-1 - Límites para los contaminantes del aire (29 CFR 1910.1000)

Componentes	Tipo	Valor
morfolina (CAS 110-91-8)	Límite de Exposición Permisible (LEP)	70 mg/m3
		20 ppm

EE.UU. Valores umbrales ACGIH

Componentes	Tipo	Valor
Cyclohexylamina (CAS 108-91-8)	PPT	10 ppm
morfolina (CAS 110-91-8)	PPT	20 ppm

NIOSH de EUA: Guía de bolsillo acerca de los peligros químicos

Componentes	Tipo	Valor
Cyclohexylamina (CAS 108-91-8)	PPT	40 mg/m3
		10 ppm
morfolina (CAS 110-91-8)	LECP	105 mg/m3
		30 ppm
	PPT	70 mg/m3
		20 ppm

Valores límites biológicos

No se indican límites de exposición biológica para los componentes.

Directrices de exposición

ACGIH de EUA Valores límite umbrales: Efectos sobre la cutánea

morfolina (CAS 110-91-8) Peligro de absorción cutánea

US NIOSH Guía de bolsillo sobre Riesgos Químicos: Designación cutánea

morfolina (CAS 110-91-8) Puede ser absorbido a través de la piel.

OSHA de USA - Tabla Z-1 - Límites para los contaminantes del aire (29 CFR 1910.1000)

morfolina (CAS 110-91-8) Puede ser absorbido a través de la piel.

Controles técnicos apropiados Debe haber una ventilación general adecuada (típicamente 10 renovaciones del aire por hora). La frecuencia de la renovación del aire debe corresponder a las condiciones. De ser posible, use campanas extractoras, ventilación aspirada local u otras medidas técnicas para mantener los niveles de exposición por debajo de los límites de exposición recomendados. Si no se han establecido ningunos límites de exposición, el nivel de contaminantes suspendidos en el aire ha de mantenerse a un nivel aceptable. Proporcione estación de lavado de ojos y ducha de seguridad.

Medidas de protección individual, como equipos de protección personal recomendados

Protección para los ojos/la cara Use gafas de seguridad con protectores laterales (o goggles).

Protección de la piel

Protección para las manos Guantes impermeables. Confirmar primero con un proveedor conocido.

Otros Como sea requerido por las normas del empleador.

Protección respiratoria

Donde los niveles de la pauta de la exposición pueden ser excedidos, utilice un respirador aprobado de NIOSH.

La máscara de respiración deberá ser seleccionada y utilizada bajo la dirección de personal capacitado en salud y seguridad, y en un todo de acuerdo con lo establecido por las pautas y criterios respectivos de OSHA (29 CFR 1910.134), CAN/CSA-Z94.4 y de ANSI sobre protección respiratoria (Z88.2).

Peligros térmicos

No aplicable.

Consideraciones generales sobre higiene

No fumar durante su utilización. Lávese las manos antes de los descansos e inmediatamente después de manipular la substancia. Manipúlelo con las precauciones de higiene industrial adecuadas, y respete las prácticas de seguridad. Evite el contacto con la piel y los ojos. No comer ni beber durante su utilización.

9. Propiedades físicas y químicas

Aspecto	Transparent
Estado físico	Líquido.
Estado físico	Líquido. Líquido
Color	Incoloro - amarillo
Olor	Amina leve
Umbral de olor	No disponible.
pH	11.4 (1% water solution)
Punto de fusión/punto de congelación	No disponible.
Punto inicial e intervalo de ebullición	No disponible.
Otra información	
Punto de escurrimiento	No disponible.
Peso específico	0.99
Coefficiente de reparto: n-octanol/agua	No disponible.
Punto de inflamabilidad	54.0 °C (129.2 °F) CCT
Tasa de evaporación	No disponible.
Inflamabilidad (sólido, gas)	No aplicable.
Límites superior/inferior de inflamabilidad o explosividad	
Límite inferior de inflamabilidad (%)	No disponible.
Límite superior de inflamabilidad (%)	No disponible.
Límite inferior de explosividad (%)	No disponible.
Límite superior de explosividad (%)	No disponible.
Presión de vapor	No disponible.
Densidad de vapor	No disponible.
Densidad relativa	No disponible.
Solubilidad(es)	No disponible.
Temperatura de autoignición	No disponible.

Temperatura de descomposición	No disponible.
Viscosidad	No disponible.
Otra información	
Propiedades explosivas	No explosivo.
Propiedades comburentes	No comburente.

10. Estabilidad y reactividad

Reactividad	Puede reaccionar con materiales incompatibles.
Posibilidad de reacciones peligrosas	Ninguno bajo el uso normal.
Estabilidad química	Riesgo de ignición.
Condiciones a evitar	Mantener alejado del calor, chispas, llamas al descubierto, superficies calientes y otras fuentes de ignición. Evitar temperaturas superiores al punto de inflamación. No mezclar con otros productos químicos.
Materiales incompatibles	Oxidantes. Ácidos.
Productos de descomposición peligrosos	Pueden incluir y no están limitados a: Óxidos de nitrógeno. Óxidos de carbono. Ammoníaco.

11. Información toxicológica

Información sobre las posibles vías de exposición

Inhalación	Puede irritar el sistema respiratorio.
Piel	Tóxico en contacto con la piel. Provoca quemaduras graves de la piel.
Ojos	Provoca lesiones oculares graves.
Ingestión	Provoca quemaduras químicas en el tubo digestivo. Nocivo en caso de ingestión. Puede causar problemas digestivos, náuseas o vómitos.

Síntomas relacionados con las características físicas, químicas y toxicológicas Ardor, lesiones corrosivas cutáneas severas. Provoca lesiones oculares graves. Los síntomas pueden incluir escozor, lagrimeo, enrojecimiento, hinchazón y visión borrosa. Puede dar por resultado un lesión ocular permanente incluida la ceguera. Tos.

Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad aguda Nocivo en caso de ingestión. Vea abajo

Componentes	Especies	Resultados de la prueba
Cyclohexylamina (CAS 108-91-8)		
Agudo		
<i>Dérmico</i>		
DL50	conejo	275 mg/kg, 24 Horas, ECHA
<i>Inhalación</i>		
CL50	rata	16.2 mg/L, 4 Horas, HSDB/CCOHS: cited as 4000ppm
<i>Oral</i>		
DL50	rata	150 - 1660 mg/kg, ECHA
morfolina (CAS 110-91-8)		
Agudo		
<i>Dérmico</i>		
DL50	conejo	500 mg/kg, 24 Horas, ECHA
<i>Inhalación</i>		
CL50	rata	24 mg/L, 4 Horas
<i>Oral</i>		
DL50	rata	1900 mg/kg, ECHA

Corrosión/irritación cutáneas Provoca quemaduras graves de la piel.

Minutos de exposición	No disponible.
Valor de eritema	No disponible.
Valor del edema	No disponible.

Lesiones oculares graves/irritación ocular Provoca lesiones oculares graves.

Valor de opacidad corneal	No disponible.
Valor de la lesión del iris	No disponible.

Valor del enrojecimiento conjuntival No disponible.

Valor del edema conjuntivo No disponible.

Días de recuperación No disponible.

Sensibilidad respiratoria o cutánea

Sensibilización respiratoria No es un sensibilizante respiratorio.

Sensibilización cutánea No se espera que este producto cause sensibilización cutánea.

Mutagenicidad en células germinales No es peligroso según los criterios de OSHA.

Carcinogenicidad Vea abajo

ACGIH - Carcinógenos

Cyclohexylamina (CAS 108-91-8)
morfolina (CAS 110-91-8)

A4 - No clasificable como carcinogénico humano.
A4 - No clasificable como carcinogénico humano.

Monografías del IARC. Evaluación general de la carcinogenicidad

morfolina (CAS 110-91-8)

Volume 47, Volume 71 - 3 No está clasificado en cuanto a la carcinogenicidad en seres humanos.

OSHA Sustancias específicas reguladas (29 CFR 1910.1001-1052)

No regulado.

Programa Nacional de Toxicología de EUA (NTP). Reporte sobre carcinógenos

No listado.

Toxicidad para la reproducción Susceptible de perjudicar la fertilidad o dañar al feto.

Toxicidad sistémica específica de órganos diana - Exposición única No clasificado.

Toxicidad sistémica específica de órganos diana - Exposiciones repetidas No clasificado.

Peligro por aspiración No representa un peligro de aspiración.

Efectos crónicos La inhalación prolongada puede resultar nociva.

Información adicional Los síntomas pueden retrasarse.

12. Información ecológica

Efectos ecotoxicológicos Vea abajo

Datos ecotoxicológicos

Componentes

Cyclohexylamina (CAS 108-91-8)

Acuático/a

Peces

CL50

Especies

Trucha arco iris, trucha Donaldson
(Oncorhynchus mykiss)

Resultados de la prueba

44 mg/L, 96 horas

morfolina (CAS 110-91-8)

Acuático/a

Peces

CL50

Pez cebra (Danio rerio)

> 1 mg/L, 96 horas

Persistencia y degradabilidad No existen datos disponibles sobre la degradabilidad de cualquiera de los elementos en la mezcla.

Potencial de bioacumulación

Coefficiente de reparto octanol/agua log Kow

Cyclohexylamina
morfolina

1.49
-0.86

Movilidad en el suelo No hay datos disponibles.

Movilidad en general No disponible.

Otros efectos adversos No se esperan otros efectos adversos para el medio ambiente (p. ej. agotamiento del ozono, posible generación fotoquímica de ozono, perturbación endocrina, potencial para el calentamiento global) debido a este componente.

13. Consideraciones de eliminación

Instrucciones para la eliminación Recoger y recuperar o botar en recipientes sellados en un vertedero oficial. Eliminar el recipiente conforme a las reglamentaciones local, regional, nacional y internacional.

Reglamentos locales sobre la eliminación	Elimine de acuerdo con todas las regulaciones aplicables.
Código de residuo peligroso	El Código de Residuo debe ser asignado después de hablar con el usuario, el productor y la compañía de eliminación de residuos.
Residuos/producto no utilizado	Elimine observando las normas locales en vigor. Los recipientes vacíos o los revestimientos pueden retener residuos del producto. Este material y sus recipientes deben eliminarse de forma segura (véase: Instrucciones para la eliminación).
Envases contaminados	Ya que los recipientes vacíos pueden contener restos de producto, obsérvense las advertencias indicadas en la etiqueta después de vaciarse el recipiente. Los contenedores vacíos deben ser llevados a un sitio de manejo aprobado para desechos, para el reciclado o eliminación.

14. Información relativa al transporte

Ministerio de Transportes de los Estados Unidos. (DOT)

Instrucciones básicas para el despacho:

Número de UN	UN2734
Designación oficial de transporte	Amina , líquido , corrosiva , inflamable , n.e.p.
Technical Name	morfolina
Technical Name	Cyclohexylamina
Clase de riesgo	8
Clase de riesgo secundario	3
Grupo de embalaje	II
Disposiciones especiales	IB2, T11, TP2, TP27

DOT



15. Información reguladora

Reglamentos federales de EE.UU. Este producto es calificado como "químicamente peligroso" según el Estándar de Comunicación de Riesgos de la OSHA Hazard Communication Standard, 29 CFR 1910.1200.

TSCA Section 12(b) Export Notification (40 CFR 707, Subpartado D) (Notificación de exportación)

No regulado.

Lista de sustancias peligrosas de CERCLA (40 CFR 302.4)

Cyclohexylamina (CAS 108-91-8) listado.
 morfolina (CAS 110-91-8) listado.

SARA Sección 304 Notificación de emergencia sobre la liberación de sustancias

Cyclohexylamina (CAS 108-91-8) 10000 lbs

OSHA Sustancias específicas reguladas (29 CFR 1910.1001-1052)

No regulado.

Ley de Enmiendas y Reautorización del Superfondo de 1986 (SARA)

SARA 302 Sustancia extremadamente peligrosa No

Categorías de peligro clasificadas Inflamables (gases, aerosoles, líquidos o sólidos)
 Toxicidad aguda (cualquier vía de exposición)
 Corrosión/irritación cutánea
 Lesión ocular grave/irritación ocular
 Toxicidad para la reproducción

SARA 313 (Reporte TRI, acerca del Inventario de liberación de sustancias tóxicas)

No regulado.

Otras disposiciones federales

Ley de Aire Limpio (CAA), sección 112, lista de contaminantes peligrosos del aire (CPA)

No regulado.

Clean Air Act (CAA) Section 112(r) Accidental Release Prevention (40 CFR 68.130) (Ley de aire limpio, Prevención de liberación accidental)

Cyclohexylamina (CAS 108-91-8)

Ley de Agua Potable Segura (SDWA, siglas en inglés) No regulado.

Dirección de Alimentos y Medicamentos de los EUA (FDA) No regulado.

Regulaciones de un estado de EUA Este producto no contiene elementos químicos de los que en el Estado de California se sepa que causan cáncer, defectos congénitos ni otros peligros para la reproducción. Vea abajo

EE.UU. - Illinois Chemical Safety Act: Listed substance

Cyclohexylamina (CAS 108-91-8)
morfolina (CAS 110-91-8)

EE.UU. - Louisiana Spill Reporting: Listed substance

Cyclohexylamina (CAS 108-91-8) listado.
morfolina (CAS 110-91-8) listado.

EE.UU. - Minnesota Haz Subs: Listed substance

Cyclohexylamina (CAS 108-91-8) Cyclohexylamina
morfolina (CAS 110-91-8) morfolina

Sustancias Controladas de California; EUA. Departamento de Justicia, CA (Salud y Seguridad de California, Código de Sección 11100)

morfolina (CAS 110-91-8)

Derecho a la información de Massachusetts – Lista de sustancias

Cyclohexylamina (CAS 108-91-8)
morfolina (CAS 110-91-8)

Ley del derecho a la información de los trabajadores y la comunidad de Nueva Jersey, EUA

Cyclohexylamina (CAS 108-91-8)
morfolina (CAS 110-91-8)

US. Ley del Derecho a la Información de los Trabajadores y la Comunidad de Pennsylvania

Cyclohexylamina (CAS 108-91-8)
morfolina (CAS 110-91-8)

Derecho a la información de Rhode Island, EUA

Cyclohexylamina (CAS 108-91-8)
morfolina (CAS 110-91-8)

Proposición 65 de California

Ley de Prohibición de la Contaminación del Agua Potable con sustancias Tóxicas para la reproducción de 2016 de California (Proposición 65): Este material no contiene sustancias conocidas al Estado de California como causantes de cáncer o daños reproductivos. Para mayor información visitar el sitio www.P65Warnings.ca.gov.

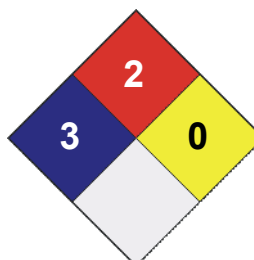
País(es) o región	Nombre del inventario	Listado (sí/no)*
Estados Unidos y Puerto Rico	Inventario de la Ley del Control de Sustancias Tóxicas (TSCA)	Sí

*"Sí" indica que este producto cumple con los requisitos del inventario administrado por el(los) país(es) responsable(s)

16. Otra información

REFERENCIA	
Severo	4
Serio	3
Moderado	2
Ligera	1
Mínimo	0

Salud	* 3
Flamabilidad	2
Riesgos Físicos	0
Protección Personal	X



Cláusula de exención de responsabilidad

La información aquí contenida fue obtenida de fuentes que se estiman técnicamente precisas y confiables. Si bien se han realizado los máximos esfuerzos posibles a fin de asegurar la total puesta en conocimiento de los riesgos asociados a este producto, como en algunos casos no es posible obtener información, se lo declara expresamente. Dado que las condiciones particulares de uso del producto están más allá del alcance del proveedor, se presupone que los usuarios de este material han sido correctamente entrenados según las exigencias de toda la legislación aplicable y demás instrumentos regulatorios. El proveedor no efectúa ninguna garantía, expresa ni tácita, y no será responsable por ninguna pérdida, daños o consecuencia dañina que pueda resultar del uso o de la confiabilidad de cualquier información contenida en este documento.

Fecha de emisión	19-Septiembre-2023
Indicación de la versión	01
Información adicional	No disponible.

Otra información

Para obtener una Hoja de Datos de Seguridad actualizada, por favor póngase en contacto con el distribuidor /el fabricante que figura en la primera página de este documento.

Preparado por

Dell Tech Laboratories Ltd. Teléfono: (519) 858-5021