



HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD (HDS)

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

Identificador de producto SGA Nano Penetrating Lubricant

Otros medios de identificación

Número de la HDS NDT11P Código de tarifa 3403.19.5000
Part No. NDT11P

Uso recomendado de la sustancia química peligrosa o mezcla, y restricciones de uso

Uso recomendado lubricante
Recomendaciones del proveedor Ninguno conocido.

Datos del proveedor

Nombre de la compañía Nano ProMT LLC
Dirección 7427 Matthews-Mint Hill Road, Suite 201
Charlotte, NC 28227
Teléfono No disponible.
Correo electrónico No disponible.
Persona de contacto Chris Hunter
Número de teléfono en caso de emergencia (704) 408-3641

Sección 2: Identificación de los peligros

Clasificación de la sustancia o mezcla

Peligros físicos No clasificado.
Peligros para la salud Corrosión/irritación cutáneas Categoría 2
Lesiones oculares graves/irritación ocular Categoría 2A
Riesgos ambientales Peligro para el medio ambiente acuático, peligro agudo Categoría 2
Peligro para el medio ambiente acuático, peligro a largo plazo Categoría 2

Elementos de las etiquetas del GHS, incluidos los consejos de prudencia



Palabra de advertencia Atención

Indicaciones de peligro

H411 Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Consejos de prudencia

Prevención

P102 Mantener fuera del alcance de los niños.
P103 Leer la etiqueta antes del uso.
P251 Recipiente a presión: No perforar ni quemar, incluso después del uso.
P251 No perforar ni quemar, incluso después de su uso.
P264 Lavarse cuidadosamente después de la manipulación.
P273 No dispersar en el medio ambiente.
P280 Usar guantes / ropa de protección / equipo de protección para la cara / los ojos.

Respuesta

P101 Si se necesita consultar a un médico: tener a la mano el recipiente o la etiqueta del producto
P302 + P352 En caso de contacto con la piel, lavar con abundante agua.

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.

P332 + P313
P337 + P313
P391

En caso de irritación cutánea, consultar a un médico.
Si la irritación ocular persiste, consultar a un médico.
Recoger los vertidos.

Almacenamiento

Consérvese alejado de materiales incompatibles.

Eliminación

P501

Eliminar el contenido/recipiente conforme a la reglamentación local/regional/nacional/internacional.

Otros peligros que no contribuyen en la clasificación

Ninguno conocido.

Información suplementaria

El 56.08% de la mezcla consiste en uno o varios componentes de toxicidad aguda desconocida por vía oral. El 83.26% de la mezcla consiste en uno o varios componentes de toxicidad aguda desconocida por vía cutánea. El 79.08% de la mezcla está constituido por uno o varios componentes de toxicidad aguda desconocida por inhalación.

SECCIÓN 3. Composición / información sobre los componentes

Mezclas

Nombre químico común	Nombres o sinónimos de la sustancia química	Número CAS y otros identificadores únicos	Concentración
ADIPATO DE DIOCTILO		103-23-1	20 - < 30
Bht (butylated Hydroxytoluene)		128-37-0	1 - < 3
Dióxido de carbono		124-38-9	1 - < 3
Carbonato de calcio		471-34-1	< 1
Aceites de parafina (petróleo), fracción pesada desparafinada catalíticamente		64742-70-7	< 0.2
Otros componentes por debajo de los límites a informar			60 - < 70

SECCIÓN 4. Primeros auxilios

Descripción de los primeros auxilios

Inhalación

Traslade al aire libre. Llame al médico si los síntomas aparecen o persisten.

Contacto con la piel

Quitar la ropa contaminada. Lavar con abundante agua y jabón. En caso de irritación cutánea, consultar a un médico. Lavar la ropa contaminada antes de volverla a usar.

Contacto ocular

Enjuague los ojos de inmediato con abundante agua durante al menos 15 minutos. Quitar las lentes de contacto, cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado. Busque atención médica si la irritación se desarrolla y persiste.

Ingestión

En el improbable caso de que hubiera tragado producto, llame a un centro toxicológico o a un doctor. Enjuagarse la boca.

Síntomas y efectos más importantes, agudos o crónicos

Grave irritación de los ojos. Los síntomas pueden incluir escozor, lagrimeo, enrojecimiento, hinchazón y visión borrosa. Irritación de la piel. Puede causar enrojecimiento y dolor.

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. Mantenga a la víctima bajo observación. Los síntomas pueden retrasarse.

Información general

Asegúrese de que el personal médico tenga conocimiento de los materiales involucrados y tome las precauciones adecuadas para su propia protección.

SECCIÓN 5. Medidas contra incendios

Medios de extinción apropiados

Espuma. Polvo. Bióxido de carbono (CO2).

Medios de extinción no recomendados

No utilizar agua a presión, puede extender el incendio.

Peligros específicos de la sustancia química peligrosa

En caso de incendio se pueden formar gases nocivos.

Medidas especiales que deberán seguir los grupos de combate contra incendio	Use aparato respiratorio autónomo y traje de protección completo en caso de incendio.
Medidas especiales que deberán seguir los grupos de combate contra incendio	Los contenedores deberían refrigerarse con agua para evitar que suba la presión del vapor.
Peligros específicos	Utilizar procedimientos estándar contra incendios y considerar los riesgos de otros materiales involucrados.
Riesgos generales de incendio	Ningún riesgo excepcional de incendio o explosión señalado.

SECCIÓN 6. Medidas que deben tomarse en caso de derrame o fuga accidental

Precauciones personales, equipos de protección y procedimientos de emergencia

Para el personal que no forma parte de los servicios 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. Use equipo y ropa de protección apropiados durante la limpieza. No toque los recipientes dañados o el material derramado a menos que esté usando ropa protectora adecuada. Asegure una ventilación apropiada. Las autoridades locales deben ser informadas si los derrames importantes no pueden contenerse. Para información sobre protección personal, véase la sección 8.

Para el personal que actúa en caso de emergencia Mantenga alejado al personal que no sea necesario. Use protección personal como recomendado en la sección 8 de la HDS.

Precauciones relativas al medio ambiente No dispersar en el medio ambiente. Informar al personal administrativo o de supervisión pertinente de todos los escapes al medio ambiente. Impidas nuevos escapes o derrames de forma segura. No verter los residuos al desagüe, al suelo o las corrientes de agua.

Métodos y materiales para la contención y limpieza de derrames o fugas Consulte las fichas de datos de seguridad adjuntas y/o instrucciones para su uso. Detenga la fuga si puede hacerlo sin riesgo. Lleve el tanque a un área segura y abierta si la fuga es irreparable. Confine el área hasta que se disperse el gas. Mantenga los materiales combustibles (madera, papel, petróleo, etc.) lejos del material derramado. Este material está clasificado como un contaminante del agua bajo la Ley de Agua Limpia y se debe evitar que contamine el suelo y que entre en los sistemas de alcantarillado y drenaje que conducen a vías acuáticas. Absorber en vermiculita, arena o tierra seca y colocar en recipientes. Después de recuperar el producto, enjuague el área con agua.

Derrames pequeños: Limpie con material absorbente (por ejemplo tela, vellón). Limpie cuidadosamente la superficie para eliminar los restos de contaminación. Para información sobre la eliminación, véase la sección 13.

SECCIÓN 7. Manejo y almacenamiento

Precauciones que se deben tomar para garantizar un manejo seguro Recipiente a presión: No perforar ni quemar, incluso después del uso. No utilizar si falta el botón pulverizador o está defectuoso. No lo pulverice sobre llamas o cualquier otro material incandescente. No fume mientras utilice el producto o hasta que la superficie pulverizada se haya secado bien. No corte, suelde, taladre, esmerile ni esponja los recipientes al calor, llama, chispas ni otras fuentes de ignición. Ponga a tierra y asegure los recipientes cuando esté transfiriendo el material. No reutilice los recipientes vacíos. Evítese el contacto con los ojos, la piel y la ropa. Evitar la exposición prolongada. Úsese únicamente en lugares bien ventilados. Use equipo protector personal adecuado. No dispersar en el medio ambiente. Respete las normas para un manejo correcto de los químicos.

Condiciones de almacenamiento seguro, incluida cualquiera incompatibilidad Aerosol de Nivel 1.

Contenido bajo presión. No exponer al calor ni almacenar a temperaturas superiores a 49°C, podría explotar. No punzar, incinerar ni aplastar. No manipule ni guarde cerca del fuego, calor u otras fuentes de ignición. Manténgase fuera del alcance de los niños. Consérvese alejado de materiales incompatibles (consulte la Sección 10 de la HDS).

SECCIÓN 8. Controles de exposición / protección personal

Parámetros de control

Límites de exposición laboral

México. Valores límites de exposición laboral	Componentes	Tipo	Valor	Forma
Bht (butylated Hydroxytoluene) (CAS 128-37-0)		TWA	2 mg/m3	Fracción y vapores inhalables.
Dióxido de carbono (CAS 124-38-9)		STEL	30000 ppm	
		TWA	5000 ppm	

Valores límite umbrales, ACGIH, EE.UU.	
Componentes	Tipo Valor Forma
Aceites de parafina (petróleo), fracción pesada desparafinada catalíticamente (CAS 64742-70-7)	TWA 5 mg/m3 Fracción inhalable.
Bht (butylated Hydroxytoluene) (CAS 128-37-0)	TWA 2 mg/m3 Fracción y vapores inhalables.
Dióxido de carbono (CAS 124-38-9)	STEL 30000 ppm
	TWA 5000 ppm
Valores límites biológicos	No se indican índices biológicos de exposición para los componentes.
Método de control por rango de exposición	No disponible.
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. Proveer estación especial para lavado de ojos. Se recomiendan lavabos para ojos y duchas de emergencia.
Medidas de protección individual, como equipo de protección personal	
Protección de los ojos y la cara	Use gafas de seguridad con protectores laterales (o goggles).
Protección de la piel	
Protección para las manos	Use guantes adecuados resistentes a los productos químicos.
Otros	Use ropa adecuada resistente a los productos químicos.
Protección de las vías respiratorias	Si se exceden los niveles permisibles use un filtro mecánico o cartucho para vapores orgánicos de NIOSH o un respirador con suministro de aire. Equipo respiratorio con cartucho de vapor orgánico y pantalla facial.
Peligros térmicos	Llevar ropa adecuada de protección térmica, cuando sea necesario.
Consideraciones generales sobre higiene	No fumar durante su utilización. Seguir siempre buenas medidas de higiene personal, como lavarse después de manejar el material y antes de comer, beber y/o fumar. Rutinariamente lave la ropa de trabajo y el equipo de protección para eliminar los contaminantes.

SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas

Apariencia	o Líquido.
Estado físico	Líquido, Gas.
Forma	aerosol
Color	Oscuro, marrón
Olor	Petroleum
Umbral del olor	No disponible.
pH	No disponible.
Punto de fusión/punto de congelación	-67.8 °C (-90.04 °F) estimado
Punto inicial e intervalo de ebullición	242.8 °C (469.04 °F) estimado
Punto de inflamación	121.1 °C (250.0 °F) estimado
Velocidad de evaporación	No disponible.
Inflamabilidad (sólido o gas)	No aplicable. No disponible.
Límites superior/inferior de inflamabilidad o explosividad	
Límite inferior de inflamabilidad (%)	0.8 % estimado

Límite superior de inflamabilidad (%)	8.5 % estimado
Límite inferior de explosividad (%)	No disponible.
Límite superior de explosividad (%)	No disponible.
Presión de vapor	0.01 hPa estimado
Densidad de vapor	No disponible.
Densidad relativa	No disponible.
Solubilidad(es)	
Solubilidad (agua)	No disponible.
Coefficiente de partición n-octanol/agua	No disponible.
Temperatura de ignición espontánea	260 °C (500 °F) estimado
Temperatura de descomposición	No disponible.
Viscosidad	No disponible.
Peso molecular	No disponible.
Otros datos relevantes	
Densidad	7.80 lbs/gal estimado
Propiedades explosivas	No explosivo.
Extensión de la llama	No Flame Extension
Inflamabilidad (retorno de la llama)	No
Calor de combustión (NFPA 30B)	0.03 kJ/g estimado
Propiedades comburentes	No comburente.
Porcentaje de volátiles	0.73 % estimado
Gravedad específica	0.93 estimado

SECCIÓN 10. Estabilidad y reactividad

Reactividad	El producto es estable y no es reactivo en condiciones normales de uso, almacenamiento y transporte.
Estabilidad química	El material es estable bajo condiciones normales.
Posibilidad de reacciones peligrosas	Ninguno bajo el uso normal.
Condiciones que deberán evitarse	Evitar el contacto con materiales incompatibles.
Materiales incompatibles	Agentes oxidantes fuertes.
Productos de descomposición peligrosos	No se conocen productos de descomposición peligrosos.

SECCIÓN 11. Información toxicológica

Información sobre las posibles vías de ingreso

Inhalación	La inhalación prolongada puede resultar nociva.
Contacto con la piel	Provoca irritación cutánea.
Contacto ocular	Provoca irritación ocular grave.
Ingestión	Se espera que representa un riesgo reducido de ingestión.
Síntomas relacionados a las características físicas, químicas y toxicológicas	Grave irritación de los ojos. Los síntomas pueden incluir escozor, lagrimeo, enrojecimiento, hinchazón y visión borrosa. Irritación de la piel. Puede causar enrojecimiento y dolor.

Efectos inmediatos y retardados, así como efectos crónicos producidos por una exposición a corto y largo plazo

Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad aguda No se conoce.

Componentes	Especies	Resultados de la prueba
-------------	----------	-------------------------

Bht (butylated Hydroxytoluene) (CAS 128-37-0)

Agudos

Por vía oral

LD50	Rata	890 mg/kg
------	------	-----------

* Los estimados para el producto pueden basarse en los datos para componentes adicionales que no se muestran.

Corrosión/irritación cutáneas Provoca irritación cutánea.

Lesiones oculares graves/irritación ocular Provoca irritación ocular grave.

Sensibilización respiratoria/cutánea

Sensibilización respiratoria No es un sensibilizante respiratorio.

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

Mutagenicidad en células germinales No hay datos disponibles que indiquen que el producto o cualquier compuesto presente en una cantidad superior al 0.1% sea mutagénico o genotóxico.

Carcinogenicidad No está clasificado en cuanto a la carcinogenicidad en seres humanos.

Carcinógenos según ACGIH

Aceites de parafina (petróleo), fracción pesada desparafinada catalíticamente (CAS 64742-70-7)	A2 Se sospecha que sea carcinógeno para los humanos.
--	--

Bht (butylated Hydroxytoluene) (CAS 128-37-0)	A4 - No clasificable como carcinogénico humano.
---	---

Bht (butylated Hydroxytoluene) (CAS 128-37-0)	A4 - No clasificable como carcinogénico humano.
---	---

Monografías del IARC. Evaluación general de la carcinogenicidad

ADIPATO DE DIOCTILO (CAS 103-23-1)	3 No está clasificado en cuanto a la carcinogenicidad en seres humanos.
------------------------------------	---

Bht (butylated Hydroxytoluene) (CAS 128-37-0)	3 No está clasificado en cuanto a la carcinogenicidad en seres humanos.
---	---

Toxicidad para la reproducción No se espera que este producto cause efectos reproductivos o al desarrollo.

Toxicidad sistémica específica de órganos blanco (exposición única) No clasificado.

Toxicidad sistémica específica de órganos blanco (exposiciones repetidas) No clasificado.

Peligro por aspiración No representa un peligro de aspiración.

Otros datos relevantes No disponible.

SECCIÓN 12. Información ecotoxicológica

Ecotoxicidad Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Componentes	Especies	Resultados de la prueba
-------------	----------	-------------------------

ADIPATO DE DIOCTILO (CAS 103-23-1)

Acuático

Peces	LC50	Agalla azul (Lepomis macrochirus)	0.48 - 0.85 mg/l, 96 horas
-------	------	-----------------------------------	----------------------------

Bht (butylated Hydroxytoluene) (CAS 128-37-0)

Acuático

Crustáceos	EC50	pulga de agua (daphnia pulex)	1.44 mg/l, 48 horas
------------	------	-------------------------------	---------------------

Carbonato de calcio (CAS 471-34-1)

Acuático

Peces	LC50	Gambusino (Gambusia affinis)	> 56000 mg/l, 96 horas
-------	------	------------------------------	------------------------

* Los estimados para el producto pueden basarse en los datos para componentes adicionales que no se muestran.

Persistencia y degradabilidad

Potencial de bioacumulación No hay datos disponibles.

Movilidad en el suelo No hay datos disponibles.

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.

SECCIÓN 13. Información relativa a la eliminación de los productos

Métodos de eliminación

Instrucciones para la eliminación	Recoger y recuperar o botar en recipientes sellados en un vertedero oficial. Contenido bajo presión. No punzar, incinerar ni aplastar. No deje que el material entre en el drenaje o en el suministro de agua. No contamine los estanques, ríos o acequias con producto químico ni envases usados. Eliminar el contenido/recipiente conforme a la reglamentación local/regional/nacional/internacional.
Reglamentaciones 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).
Embalajes 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. No reutilice los recipientes vacíos.

SECCIÓN 14. Información relativa al transporte

SCT

No está regulado como producto peligroso.

DOT

Número ONU	No disponible.
Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas	Bien de consumo
Clase(s) relativas al transporte	
Clase	ORM-D
Riesgo secundario	-
Grupo de embalaje / envasado	No disponible.
Precauciones especiales para el usuario	Lea las instrucciones de seguridad, la HDS y los procedimientos de emergencia antes de manejar el producto.

ADR

No está regulado como producto peligroso.

RID

No está regulado como producto peligroso.

ADN

No está regulado como producto peligroso.

IATA

UN number	UN1950
UN proper shipping name	Aerosol, non-flammable
Transport hazard class(es)	
Class	2.2
Subsidiary risk	-
Packing group	Not available.
Environmental hazards	Yes
Special precautions for user	Read safety instructions, SDS and emergency procedures before handling.

IMDG

UN number	UN1950
UN proper shipping name	Aerosols, MARINE POLLUTANT
Transport hazard class(es)	
Class	2.2
Subsidiary risk	-
Packing group	Not available.

Environmental hazards**Marine pollutant**

Yes

EmS

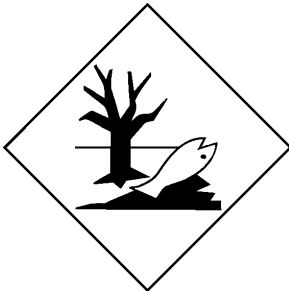
F-D, S-U

Special precautions for user

Read safety instructions, SDS and emergency procedures before handling.

Transporte a granel con arreglo al anexo II de MARPOL 73/789 y al Código IBC

No establecido.

Contaminante marino**Información general**

Contaminante marino reglamentado por el IMDG Contaminante Marino Regulado por el Departamento de Transporte (DOT).

SECCIÓN 15. Información reglamentaria

Disposiciones específicas sobre seguridad, salud y medio ambiente para las sustancias químicas peligrosas o mezclas de que se trate

Esta Hoja de Datos de Seguridad ha sido elaborada en consonancia con la Norma Oficial Mexicana (NMX-R-019-SCFI-2011).

México. Sistema para la identificación y comunicación de peligros y riesgos por sustancias químicas peligrosas en los centros de trabajo (NOM-018-STPS-2000)

ACEITE MINERAL (CAS 64742-70-7) listado.
 CARBONATO DE CALCIO (MARMOL, SAL DE CALCIO DEL ACIDO CARBONICO) (CAS 471-34-1) listado.
 DIOXIDO DE CARBONO (ANHIDRO CARBONICO, OXIDO DE CARBONO, ACIDO CARBONICO) (CAS 124-38-9) listado.
 DITERBUTIL-P-CRESOL, 2,6- (CAS 128-37-0) listado.

México. Lista de sustancias sujetas a reporte para el registro de emisiones y transferencia de contaminantes, (RETC)

BIÓXIDO DE CARBONO (CAS 124-38-9) 100000 kg

Reglamentación internacional

Se brinda información adicional en la hoja técnica de seguridad sobre materiales.

Protocolo de Montreal

No aplicable.

Convención de Estocolmo

No aplicable.

Rotterdam Convention

No aplicable.

Protocolo de Kyoto

Dióxido de carbono (CAS 124-38-9) listado.

Convenio de Basilea

No aplicable.

Inventarios Internacionales

País(es) o región	Nombre del inventario	Listado (sí/no)*
Australia	Inventario de Sustancias Químicas de Australia (AICS)	No
Canadá	Lista de Sustancias Nacionales (DSL)	No
Canadá	Lista de Sustancias No Nacionales (NDSL)	No
China	Inventario de Sustancias Químicas Existentes en China (IECSC)	No

País(es) o región	Nombre del inventario	Listado (sí/no)*
Europa	Catálogo Europeo de Sustancias Químicas Comercializadas (EINECS)	No
Europa	Lista Europea de Sustancias Químicas Notificadas (ELINCS)	No
Japón	Inventario de Sustancias Químicas Nuevas y Existentes (ENCS)	No
Corea	Lista de Sustancias Químicas Existentes (ECL)	No
Nueva Zelanda	Inventario de Nueva Zelanda	No
Filipinas	Inventario de Sustancias Químicas de Filipinas (PICCS)	No
Estados Unidos y Puerto Rico	Inventario de la Ley del Control de Sustancias Tóxicas (TSCA)	No

*Un "Sí" indica que todos los componentes de este producto cumplen con los requisitos del inventario administrado por el(los) país(es) responsable(s)

Un "No" indica que uno o más componentes del producto no están listados o están exentos de los requisitos del inventario administrado por el(los) país(es) responsable(s).

SECCIÓN 16. Otra información incluidas las relativas a la preparación y actualización de las hojas de datos de seguridad

La fecha de emisión 29-Septiembre-2017

Indicación de la versión 01

Lista de abreviaturas

SGA: Sistema Globalmente Armonizado de Clasificación y Etiquetado de Sustancias Chemicals.
 SCT: Secretaría de Comunicaciones y Transporte (NOM-002-SCT/2011).
 DOT: Departamento de Transporte (49 CFR 172.101).
 ADN: Acuerdo Europeo sobre Transporte Internacional de Mercancías Peligrosas por Vías Navegables Interiores.
 ADR: Acuerdo Europeo relativo al Transporte Internacional de Mercancías Peligrosas por Carretera.
 IATA: International Air Transportation Association (Asociación Internacional de Transporte Aéreo).
 CMIMP: Código Marítimo Internacional de Mercancías Peligrosas.
 MARPOL: Convenio internacional para prevenir la contaminación por los buques.
 Código CIQ: Código Internacional para La Construcción y el Equipo de Buques de Transporte a Granel de Productos Químicos Peligrosos.

Cláusula de exención de responsabilidad

La información que se ofrece en esta Hoja de Datos de Seguridad es correcta según nuestro leal saber y entender a la fecha de su publicación. La información brindada está diseñada únicamente como guía para la manipulación, uso, procesado, almacenamiento, transporte, eliminación y distribución segura y no debe considerarse como garantía o especificación de calidad. Esta información se refiere solamente al material especificado y pudiera no ser válida para dicho material cuando se use en combinación con otros productos o en algún proceso, a menos que se especifique en el texto.

Fecha de revisión

Identificación del Producto y de la Compañía: Identificación del Producto y de la Compañía
 Sección 2: Identificación de los peligros: Respuesta
 GHS: Clasificación