

MasterSeal NP 150 Med Brz

Versión 2.0 Fecha de revisión: 07/24/2023 Número SDS: 000000260963 Fecha de la última expedición: 08/06/2020
Fecha de la primera expedición: 08/06/2020

SECCIÓN 1. IDENTIFICACIÓN

Nombre del producto : MasterSeal NP 150 Med Brz
Código del producto : 000000000050446481 000000000050446481

Informaciones sobre el fabricante o el proveedor

Nombre de la empresa proveedora : Master Builders-Construction Systems US, LLC
Dirección : 23700 CHAGRIN BLVD
Beachwood OH 44122
Teléfono de emergencia : ChemTel: +1-813-248-0585
Número Telefónico de Emergencia Nacional : USA: +1-800-255-3924 ChemTel contract no. MIS9240420

Uso recomendado del producto químico y restricciones de uso

Uso recomendado : Sellador
Restricciones de uso : Reservado para uso industrial y profesional.

SECCIÓN 2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS**Clasificación GHS de acuerdo con Norma de Comunicación de Riesgos de OSHA (29 CFR 1910.1200)**

Irritación ocular : Categoría 2A
Sensibilización cutánea : Categoría 1
Toxicidad para la reproducción : Categoría 1B
Peligro a corto plazo (agudo) para el medio ambiente acuático : Categoría 3
Peligro a largo plazo (crónico) para el medio ambiente acuático : Categoría 3

Elementos de etiquetado GHS

Pictogramas de peligro :



MasterSeal NP 150 Med Brz

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición: 08/06/2020
2.0	07/24/2023	000000260963	Fecha de la primera expedición: 08/06/2020

Palabra de advertencia : Peligro

Indicaciones de peligro : H319 Provoca irritación ocular grave.
H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
H360 Puede perjudicar la fertilidad o dañar al feto.
H402 Nocivo para los organismos acuáticos.
H412 Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Consejos de prudencia : **Prevención:**
P201 Solicitar instrucciones especiales antes del uso.
P202 No manipular la sustancia antes de haber leído y comprendido todas las instrucciones de seguridad.
P261 Evitar respirar polvos, humos, gases, nieblas, vapores o aerosoles.
P272 La ropa de trabajo contaminada no debe salir del lugar de trabajo.
P273 Evitar su liberación al medio ambiente.
P280 Llevar guantes/ ropa de protección/ equipo de protección para los ojos/ la cara.
P264 Lavarse la cara, las manos y toda la piel expuesta, concienzudamente tras la manipulación.

Intervención:
P305 + P351 + P338 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.
P302 + P352 EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con agua y jabón abundantes.
P308 + P313 EN CASO DE exposición manifiesta o presunta: Consultar a un médico.
P333 + P313 En caso de irritación o erupción cutánea: Consultar a un médico.
P363 Lavar las prendas contaminadas antes de volver a usarlas.
P337 + P313 Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico.

Almacenamiento:
P405 Guardar bajo llave.

Eliminación:
P501 Eliminar el contenido/ el recipiente en una planta de eliminación de residuos autorizada.

Otros peligros

Ninguna conocida.

SECCIÓN 3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Naturaleza química : La Mezcla a base de:
polímeros

MasterSeal NP 150 Med Brz

Versión 2.0 Fecha de revisión: 07/24/2023 Número SDS: 000000260963 Fecha de la última expedición: 08/06/2020
 Fecha de la primera expedición: 08/06/2020

Rellenos

Componentes

Nombre químico	No. CAS	Concentración (% w/w)
carbonato cálcico	471-34-1	>= 30 - < 50
piedra caliza	1317-65-3	>= 5 - < 10
ácido esteárico, monoéster con glicerol	31566-31-1	>= 1 - < 5
diestearato de calcio	1592-23-0	>= 1 - < 5
bis(2,2,6,6-tetrametil-4-piperidil)sebacato	52829-07-9	>= 0.1 - < 1
N-(3-(trimetoxisilil)propil)etilenodiamina	1760-24-3	>= 0.1 - < 1
Negro de carbón	1333-86-4	>= 0.1 - < 1
Proprietary amide wax	Proprietary	>= 0.1 - < 1
Dibutilbis(pentano-2,4-dionato-O,O')estaño	22673-19-4	>= 0.1 - < 1

La concentración real se retiene como secreto comercial

SECCIÓN 4. PRIMEROS AUXILIOS

- Recomendaciones generales : La persona que auxilie debe autoprotgerse. Quitarse la ropa contaminada.
- Si es inhalado : En caso de que el vapor producido halla sido inhalado, retirar al aire fresco. Buscar ayuda médica.
- En caso de contacto con la piel : Lavar abundantemente con agua y jabón. No deben usarse disolventes orgánicos bajo ninguna circunstancia. Si la irritación persiste, acuda al médico.
- En caso de contacto con los ojos : Lavar abundantemente bajo agua corriente durante 15 minutos y con los párpados abiertos, control posterior por el oftalmólogo. En caso de llevar lentes de contacto, retirarlas tras los primeros 5 minutos y seguir enjuagando los ojos otros 15 minutos.
- Por ingestión : Enjuagar la boca y seguidamente beber 200-300ml de agua. NO provocar el vómito al menos de hacerlo bajo el control de un médico o del centro de control de envenenamiento.
- Principales síntomas y efectos, agudos y retardados : Provoca irritación ocular grave. Puede provocar una reacción alérgica en la piel. Puede perjudicar la fertilidad o dañar al feto.
- Notas para el médico : Tratar sintomáticamente.

SECCIÓN 5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

MasterSeal NP 150 Med Brz

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición: 08/06/2020
2.0	07/24/2023	000000260963	Fecha de la primera expedición: 08/06/2020

- Medios de extinción apropiados : Espuma
Spray de agua
Polvo seco
Dióxido de carbono (CO2)

- Medios de extinción no apropiados : chorro de agua

- Productos de combustión peligrosos : Vapores nocivos
óxidos de nitrógeno
humos
negro de humo

- Otros datos : El riesgo depende de las sustancias que se estén quemando y de las condiciones del incendio.
El agua de extinción contaminada debe ser eliminada respetando las legislaciones locales vigentes.

- Equipo de protección especial para el personal de lucha contra incendios : Protéjase con un equipo respiratorio autónomo.

SECCIÓN 6. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

- Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia : Utilizar ropa de protección personal.
Las medidas de precaución habituales durante la manipulación de sustancias químicas de la construcción deben ser tenidas en consideración.

- Precauciones relativas al medio ambiente : Retener las aguas contaminadas, incluida el agua de extinción de incendios, caso de estar contaminada.
Evitar el vertido en el alcantarillado, aguas superficiales o subterráneas.

- Métodos y material de contención y de limpieza : Utilícese equipo mecánico de manipulación.
Eliminar el material recogido teniendo en consideración las disposiciones locales.

SECCIÓN 7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

- Indicaciones para la protección contra incendio y explosión : Conservar alejado de toda llama o fuente de chispas - No fumar.
Hay que observar las medidas de prevención pertinentes para la protección del incendio.

- Consejos para una manipulación segura : Evitar el contacto con la piel, ojos y vestimenta.

- Condiciones para el almacenaje seguro : Consérvese únicamente en el recipiente de origen, en lugar fresco y bien ventilado.
Proteger de la irradiación solar directa.
Almacenar protegido de la congelación.

MasterSeal NP 150 Med Brz

Versión
2.0Fecha de revisión:
07/24/2023Número SDS:
000000260963Fecha de la última expedición: 08/06/2020
Fecha de la primera expedición:
08/06/2020

SECCIÓN 8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/ PROTECCIÓN INDIVIDUAL

Componentes con valores límite ambientales de exposición profesional.

Componentes	No. CAS	Tipo de valor (Forma de exposición)	Parámetros de control / Concentración permisible	Base
carbonato cálcico	471-34-1	TWA (Respirable)	5 mg/m ³ (Carbonato de calcio)	NIOSH REL
		TWA (total)	10 mg/m ³ (Carbonato de calcio)	NIOSH REL
piedra caliza	1317-65-3	TWA (polvos totales)	15 mg/m ³	OSHA Z-1
		TWA (fracción respirable)	5 mg/m ³	OSHA Z-1
		TWA (Polvo total)	15 mg/m ³	OSHA P0
		TWA (fracción de polvo respirable)	5 mg/m ³	OSHA P0
		TWA (Respirable)	5 mg/m ³ (Carbonato de calcio)	NIOSH REL
		TWA (total)	10 mg/m ³ (Carbonato de calcio)	NIOSH REL
ácido esteárico, monoéster con glicerol	31566-31-1	Valor VLA-ED (fracción inhalable)	10 mg/m ³	ACGIH
		Valor VLA-ED (fracción respirable)	3 mg/m ³	ACGIH
		TWA (fracción inhalable)	10 mg/m ³	ACGIH
		TWA (fracción respirable)	3 mg/m ³	ACGIH
diestearato de calcio	1592-23-0	TWA (fracción inhalable)	10 mg/m ³	ACGIH
		TWA (fracción respirable)	3 mg/m ³	ACGIH
Negro de carbón	1333-86-4	TWA (fracción inhalable)	3 mg/m ³	ACGIH
		TWA	3.5 mg/m ³	NIOSH REL

MasterSeal NP 150 Med Brz

Versión 2.0 Fecha de revisión: 07/24/2023 Número SDS: 000000260963 Fecha de la última expedición: 08/06/2020
 Fecha de la primera expedición: 08/06/2020

		TWA	3.5 mg/m3	OSHA Z-1
		TWA	3.5 mg/m3	OSHA P0
		TWA	0.1 mg/m3 (HAP)	NIOSH REL
Dibutilbis(pentano-2,4-dionato-O,O')estaño	22673-19-4	Valor VLA-ED	0.1 mg/m3 (Estaño (Sn))	ACGIH
		Valor VLA-EC	0.2 mg/m3 (Estaño (Sn))	ACGIH
		Valor REL	0.1 mg/m3 (Estaño (Sn))	NIOSH
		PEL	0.1 mg/m3 (Estaño (Sn))	29 CFR 1910.1000 (Tabla Z-1)
		Valor VLA-ED	0.1 mg/m3 (Estaño (Sn))	OSHA - Tabla Z-1-A (29 CFR 1910.1000)
		TWA	0.1 mg/m3 (Estaño)	OSHA Z-1
		TWA	0.1 mg/m3 (Estaño)	ACGIH
		STEL	0.2 mg/m3 (Estaño)	ACGIH
		TWA	0.1 mg/m3 (Estaño)	OSHA P0
		TWA	0.1 mg/m3 (Estaño)	NIOSH REL

Medidas de ingeniería : Asegúrese una ventilación apropiada.

Protección personal

Protección respiratoria : Utilizar equipo respiratorio certificado en caso de exceder los límites de exposición.
 Utilizar una protección respiratoria aprobada por NIOSH.

Protección de las manos

Observaciones : Guantes de protección resistentes a productos químicos.
 Debido a la gran variedad de tipos, se debe tener en cuenta el manual de instrucciones del fabricante.

Protección de los ojos : Utilice gafas de seguridad con protecciones laterales.

Protección de la piel y del cuerpo : Protección corporal debe ser seleccionada basándose en los niveles de exposición y de acuerdo a la actividad.

Medidas de protección : Evitar el contacto con la piel, ojos y vestimenta.
 Almacenar y utilizar el producto teniendo en consideración las disposiciones locales, no se requieren medidas especiales.
 La medidas de precaución habituales durante la manipulación de sustancias químicas de la construcción deben ser tenidas en consideración.

MasterSeal NP 150 Med Brz

Versión 2.0 Fecha de revisión: 07/24/2023 Número SDS: 000000260963 Fecha de la última expedición: 08/06/2020
Fecha de la primera expedición: 08/06/2020

Se recomienda llevar ropa de trabajo cerrada.

Medidas de higiene : Mientras se utiliza, prohibido comer, beber o fumar.
Lavarse las manos y/o cara antes de las pausas y al finalizar el trabajo.
Lavar/limpiar la piel tras finalizar el trabajo.
Los guantes se deben controlar regularmente y antes de usarlos. Sustituir si necesario (p.ej. en caso de presentar pequeños agujeros).

SECCIÓN 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Aspecto : pasta

Color : pigmentado

Olor : inodoro

Umbral olfativo : No aplicable

pH : neutro a ligeramente alcalino

Punto de fusión : Sin datos disponibles

Punto de ebullición : Sin datos disponibles

Punto de inflamación : no se inflama

Tasa de evaporación : Sin datos disponibles

Inflamabilidad (sólido, gas) : No clasificado como un riesgo de inflamabilidad

Autoencendido : no es autoinflamable

Límite superior de explosividad / Límites de inflamabilidad superior : Sin datos disponibles

Límites inferior de explosividad / Límites de inflamabilidad inferior : Sin datos disponibles

Presión de vapor : Sin datos disponibles

Densidad relativa del vapor : Más pesado que el aire.

Densidad relativa : Sin datos disponibles

Densidad : 12.2 lb/USg (73 - 77 °F / 23 - 25 °C)

MasterSeal NP 150 Med Brz

Versión 2.0 Fecha de revisión: 07/24/2023 Número SDS: 000000260963 Fecha de la última expedición: 08/06/2020
Fecha de la primera expedición: 08/06/2020

Densidad aparente	:	aprox. 1.5 gcm ³
Solubilidad(es)	:	
Solubilidad en agua	:	ligeramente soluble
Solubilidad en otros disolventes	:	Sin datos disponibles
Coeficiente de reparto n-octanol/agua	:	no aplicable para mezclas
Temperatura de auto-inflamación	:	Sin datos disponibles
Temperatura de descomposición	:	Ninguna descomposición, si se almacena y aplica como se indica/está prescrito.
Viscosidad	:	
Viscosidad, dinámica	:	No aplicable
Viscosidad, cinemática	:	No aplicable
Propiedades explosivas	:	No explosivo
Propiedades comburentes	:	Debido a la estructura el producto no se clasifica como comburente.
Punto de sublimación	:	Sin datos disponibles
Peso molecular	:	No aplicable

SECCIÓN 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Reactividad	:	Ninguna reacción peligrosa, si se tienen en consideración las normas/indicaciones sobre almacenamiento y manipulación.
Estabilidad química	:	El producto es estable si se tienen en consideración las normas/indicaciones sobre almacenamiento y manipulación.
Posibilidad de reacciones peligrosas	:	El producto es estable si se tienen en consideración las normas/indicaciones sobre almacenamiento y manipulación.
Condiciones que deben evitarse	:	Ver FDS capítulo 7 - Manipulación y almacenamiento.
Materiales incompatibles	:	Ácidos fuertes Bases fuertes Agentes oxidantes fuertes Agentes reductores fuertes
Productos de descomposición	:	No se presentan productos peligrosos de descomposición, si

MasterSeal NP 150 Med Brz

Versión 2.0 Fecha de revisión: 07/24/2023 Número SDS: 000000260963 Fecha de la última expedición: 08/06/2020
Fecha de la primera expedición: 08/06/2020

peligrosos se tienen en consideración las normas/indicaciones sobre almacenamiento y manipulación.

SECCIÓN 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA**Toxicidad aguda**

No está clasificado en base a la información disponible.

Corrosión o irritación cutáneas

No está clasificado en base a la información disponible.

Lesiones o irritación ocular graves

Provoca irritación ocular grave.

Sensibilización respiratoria o cutánea**Sensibilización cutánea**

Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

Sensibilización respiratoria

No está clasificado en base a la información disponible.

Mutagenicidad en células germinales

No está clasificado en base a la información disponible.

Carcinogenicidad

No está clasificado en base a la información disponible.

IARC Grupo 2B: Posiblemente cancerígeno para los humanos
Negro de carbón 1333-86-4

Toxicidad para la reproducción

Puede perjudicar la fertilidad o dañar al feto.

Toxicidad específica en determinados órganos (stot) - exposición única

No está clasificado en base a la información disponible.

Toxicidad específica en determinados órganos (stot) - exposiciones repetidas

No está clasificado en base a la información disponible.

Toxicidad por aspiración

No está clasificado en base a la información disponible.

Otros datos**Producto:**

Observaciones : No son conocidos ni esperados daños para la salud en condiciones normales de uso.
El producto no ha sido ensayado. Las indicaciones sobre toxicología han sido calculadas a partir de las propiedades de sus componentes individuales.

MasterSeal NP 150 Med Brz

Versión 2.0 Fecha de revisión: 07/24/2023 Número SDS: 000000260963 Fecha de la última expedición: 08/06/2020
Fecha de la primera expedición: 08/06/2020

SECCIÓN 12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA**Ecotoxicidad****Producto:****Evaluación Ecotoxicológica**

Toxicidad acuática aguda : Nocivo para los organismos acuáticos.

Toxicidad acuática crónica : Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Persistencia y degradabilidad

Sin datos disponibles

Potencial de bioacumulación**Componentes:****diestearato de calcio:**

Coeficiente de reparto n-octanol/agua : log Pow: 0.8
Método: Directrices de ensayo 107 del OECD

Movilidad en el suelo

Sin datos disponibles

Otros efectos adversos**Producto:**

Información ecológica complementaria : No permitir el vertido de forma incontrolada en el medio ambiente.
El producto no ha sido ensayado. Las indicaciones sobre ecotoxicología han sido calculadas a partir de las propiedades de sus componentes individuales.

SECCIÓN 13. CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN**Métodos de eliminación.**

Residuos : Elimine en conformidad con los reglamentos nacionales, estatales y locales.
No contaminar los estanques, ríos o acequias con producto químico o envase usado.
Evitar el vertido en el alcantarillado, aguas superficiales o subterráneas.

Envases contaminados : Los envases contaminados deben vaciarse de forma óptima pudiendo eliminarlos como la sustancia/el producto.

MasterSeal NP 150 Med Brz

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición: 08/06/2020
2.0	07/24/2023	000000260963	Fecha de la primera expedición: 08/06/2020

SECCIÓN 14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

Regulaciones internacionales

UNRTDG

No está clasificado como producto peligroso.

IATA-DGR

No está clasificado como producto peligroso.

Código-IMDG

No está clasificado como producto peligroso.

Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio Marpol 73/78 y del Código IBC

No aplicable al producto suministrado.

Regulación doméstica

49 CFR

No está clasificado como producto peligroso.

SECCIÓN 15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

Reglamentos de Estado de los EE.UU.

Pennsylvania Right To Know

carbonato cálcico	471-34-1
ftalato de diisononilo	28553-12-0
pedra caliza	1317-65-3
ácido 1,2-bencenodicarboxílico, di-C8-10-alquil ésteres ramificados, ricos en C9	68515-48-0
metanol	67-56-1

New Jersey Right To Know

carbonato cálcico	471-34-1
pedra caliza	1317-65-3
Negro de carbón	1333-86-4

Prop. 65 de California

ADVERTENCIA: Este producto puede exponer a usted a sustancias químicas incluyendo ftalato de diisononilo, que es/son conocida/s por el Estado de California como causante/s de cáncer, y Ftalato de diisodecilo, que es/son conocida/s por el Estado de California como causante/s de defectos de nacimiento u otro daño reproductivo. Para mayor información ir a www.P65Warnings.ca.gov.

Los componentes de este producto están presentados en los inventarios siguientes:

- TSCA : Todas las sustancias enumeradas como activas en el inventario TSCA
- DSL : Todos los componentes de este producto están en la lista canadiense DSL

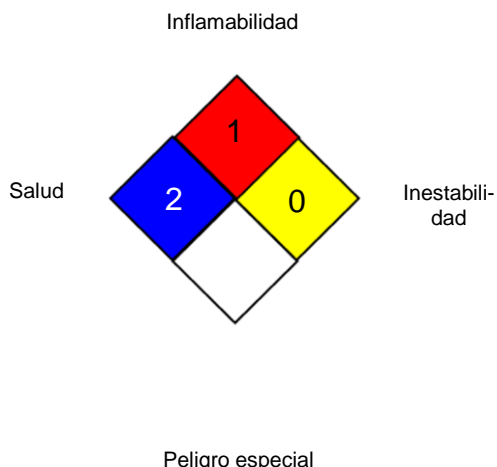
MasterSeal NP 150 Med Brz

Versión 2.0 Fecha de revisión: 07/24/2023 Número SDS: 000000260963 Fecha de la última expedición: 08/06/2020
 Fecha de la primera expedición: 08/06/2020

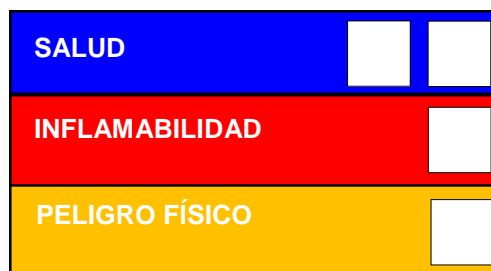
SECCIÓN 16. OTRA INFORMACIÓN

Otros datos

NFPA 704:



HMIS® IV:



Las clasificaciones del HMIS® (Sistema de Identificación de Materiales Peligrosos) se basan en una escala de clasificación de 0 a 4, donde 0 representa riesgos o peligros mínimos y 4 representa riesgos o peligros significativos. El símbolo “*” representa un peligro crónico, mientras que el símbolo “/” representa la ausencia de un peligro crónico.

Texto completo de otras abreviaturas

- 29 CFR 1910.1000 (Tabla Z-1) : OSHA - Tabla Z-1 (Límites para contaminantes del aire) 29 CFR 1910.1000 (US)
- ACGIH : Valores límite (TLV) de la ACGIH,USA
- ACGIH : American Conference of Governmental Industrial Hygienists - threshold limit values (US)
- NIOSH : NIOSH Guía de Bolsillos sobre Riesgos Químicos (Estados Unidos)
- NIOSH REL : Límites de exposición recomendados de NIOSH, EE.UU.
- OSHA P0 : OSHA - Tabla Z-1-A Límites para los contaminantes del aire (valores de 1989 anulados)
- OSHA Z-1 : Límites de Exposición Ocupacional (OSHA),EE.UU - Tabla Z-1 Límites para los contaminantes del aire
- 29 CFR 1910.1000 (Tabla Z-1) / PEL : Límite de exposición permisible
- ACGIH / TWA : Promedio ponderado de tiempo de 8 horas
- ACGIH / STEL : Límite de exposición a corto plazo
- ACGIH / Valor VLA-EC : Valor límite para exposición breve (STEL):
- ACGIH / Valor VLA-ED : Tiempo promedio ponderado (TPP):
- NIOSH / Valor REL : Valor límite de exposición recomendado (REL)
- NIOSH REL / TWA : Tiempo promedio ponderado
- OSHA P0 / TWA : Tiempo promedio ponderado
- OSHA Z-1 / TWA : Tiempo promedio ponderado

MasterSeal NP 150 Med Brz

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición: 08/06/2020
2.0	07/24/2023	000000260963	Fecha de la primera expedición: 08/06/2020

AIIC - Inventario de productos químicos industriales de Australia; ASTM - Sociedad Estadounidense para la Prueba de Materiales; bw - Peso corporal; CERCLA - Ley Integral de Respuesta, Compensación y Responsabilidad Civil Ambiental; CMR - Carcinógeno, mutágeno o tóxico para la reproducción; DIN - Norma del Instituto Alemán de Normalización; DOT - Departamento de Transporte; DSL - Lista de sustancias domésticas (Canadá); ECx - Concentración asociada con respuesta de tasa de crecimiento x%; EHS - Sustancia extremadamente peligrosa; ELx - Tasa de carga asociada con respuesta x%; EmS - Procedimiento de emergencia; ENCS - Sustancias Químicas Existentes y Nuevas (Japón); ErCx - Concentración asociada con respuesta de tasa de crecimiento x%; ERG - Guía de respuesta ante emergencias; GHS - Sistema Globalmente Armonizado; GLP - Buena práctica de laboratorio; HMIS - Sistema de Identificación de Materiales Peligrosos; IARC - Agencia Internacional para la investigación del cáncer; IATA - Asociación Internacional de Transporte Aéreo; IBC - Código internacional para la construcción y equipamiento de Embarcaciones que transportan químicos peligrosos a granel; IC50 - Concentración inhibitoria máxima media; ICAO - Organización de Aviación Civil Internacional; IECSC - Inventario de Sustancias Químicas en China; IMDG - Código Marítimo Internacional de Mercancías Peligrosas; IMO - Organización Marítima Internacional; ISHL - Ley de Seguridad e Higiene Industrial (Japón); ISO - Organización Internacional para la Normalización; KECI - Inventario de Químicos Existentes de Corea; LC50 - Concentración letal para 50% de una población de prueba; LD50 - Dosis letal para 50% de una población de prueba (Dosis letal mediana); MARPOL - Convenio Internacional para prevenir la Contaminación en el mar por los buques; MSHA - Administración de seguridad y salud minera; n.o.s. - N.E.P.: No especificado en otra parte; NFPA - Asociación Nacional de Protección contra el Fuego; NO(A)EC - Concentración de efecto (adverso) no observable; NO(A)EL - Nivel de efecto (adverso) no observable; NOELR - Tasa de carga de efecto no observable; NTP - Programa Toxicológico Nacional; NZIoC - Inventario de Químicos de Nueva Zelanda; OECD - Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económico; OPPTS - Oficina para la Seguridad Química y Prevención de Contaminación; PBT - Sustancia persistente, bioacumulativa y tóxica; PICCS - Inventario Filipino de Químicos y Sustancias Químicas; (Q)SAR - Relación estructura-actividad (cuantitativa); RCRA - Ley de Conservación y Recuperación de Recursos; REACH - Reglamento (CE) n.º 1907/2006 del Parlamento Europeo y del Consejo relativo al registro, la evaluación, la autorización y la restricción de las sustancias químicas; RQ - Cantidad reportable; SADT - Temperatura de descomposición autoacelerada; SARA - Ley de Enmiendas y Reautorización de Superfondos; SDS - Ficha de datos de seguridad; TCSI - Inventario de Sustancias Químicas de Taiwán; TECI - Inventario de productos químicos existentes de Tailandia; TSCA - Ley para el Control de Sustancias Tóxicas (Estados Unidos); UN - Naciones Unidas; UNRTDG - Recomendaciones de las Naciones Unidas sobre el transporte de mercancías peligrosas; vPvB - Muy persistente y muy bioacumulativo

Fecha de revisión : 07/24/2023

La información proporcionada en esta Ficha de Datos de Seguridad, es la más correcta de que disponemos a la fecha de su publicación. La información suministrada, está concebida solamente como una guía para la seguridad en el manejo, uso, procesado, almacenamiento, transporte, eliminación y descarga, y no debe ser considerada como una garantía o especificación de calidad. La información se refiere únicamente al material especificado, y no puede ser válida para dicho material, usado en combinación con otros materiales o en cualquier proceso, a menos que sea indicado en el texto.

US / ES