

MasterFinish UC 48 pnk

Versión 1.0 Fecha de revisión: 01/27/2023 Número SDS: 000000260647 Fecha de la última expedición: -
 Fecha de la primera expedición: 01/27/2023

SECCIÓN 1. IDENTIFICACIÓN

Nombre del producto : MasterFinish UC 48 pnk
 Código del producto : 000000000055514944 000000000055514944

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

SECCIÓN 2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

Clasificación GHS de acuerdo con Norma de Comunicación de Riesgos de OSHA (29 CFR 1910.1200)

Peligro de aspiración : Categoría 1
 Líquidos inflamables : Categoría 2
 Lesiones o irritación ocular graves : Categoría 1
 Mutagenicidad en células germinales : Categoría 1B
 Carcinogenicidad : Categoría 1B
 Peligroso para el medio ambiente acuático - peligro agudo : Categoría 2
 Peligroso para el medio ambiente acuático - peligro crónico : Categoría 2

Elementos de etiquetado GHS

Pictogramas de peligro : 

Palabra de advertencia : Peligro

MasterFinish UC 48 pnk

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición: -
1.0	01/27/2023	000000260647	Fecha de la primera expedición: 01/27/2023

Indicaciones de peligro : H225 Líquido y vapores muy inflamables.
 H318 Provoca lesiones oculares graves.
 H304 Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.
 H350 Puede provocar cáncer.
 H340 Puede provocar defectos genéticos.
 H372 Perjudica a determinados órganos (pulmón) por exposición prolongada o repetida.
 H401 Tóxico para los organismos acuáticos.
 H411 Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Consejos de prudencia : **Prevención:**
 P280 Llevar guantes/ ropa de protección/ equipo de protección para los ojos/ la cara.
 P210 Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar.
 P201 Solicitar instrucciones especiales antes del uso.
 P273 Evitar su liberación al medio ambiente.
 P243 Tomar medidas de precaución contra las descargas electrostáticas.
 P260 No respirar el polvo o la niebla.
 P202 No manipular la sustancia antes de haber leído y comprendido todas las instrucciones de seguridad.
 P241 Utilizar material [eléctrico/ de ventilación/ iluminación/ .?] antideflagrante.
 P270 No comer, beber ni fumar durante su utilización.
 P264 Lavarse la cara, las manos y toda la piel expuesta, concienzudamente tras la manipulación.
 P233 Mantener el recipiente herméticamente cerrado.
 P240 Toma de tierra y enlace equipotencial del recipiente y del equipo receptor.
 P242 Utilizar únicamente herramientas que no produzcan chispas.

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.
 P303 + P361 + P353 EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o el pelo): Quitar inmediatamente todas las prendas contaminadas. Aclararse la piel con agua/ ducharse.
 P391 Recoger el vertido.
 P331 NO provocar el vómito.
 P370 + P378 En caso de incendio: Utilizar agua pulverizada, espuma resistente al alcohol, producto químico seco, dióxido de carbono para la extinción.
 P310 Llamar inmediatamente a un CENTRO DE INFORMACION TOXICOLOGICA o a un médico.

Almacenamiento:

MasterFinish UC 48 pnk

Versión 1.0 Fecha de revisión: 01/27/2023 Número SDS: 000000260647 Fecha de la última expedición: -
 Fecha de la primera expedición: 01/27/2023

P405 Guardar bajo llave.
 P403 + P235 Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener en lugar fresco.

Eliminación:

P501 Eliminar el contenido/el recipiente en un punto de recogida de residuos peligrosos.

Otros peligros

Ninguna conocida.

SECCIÓN 3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES**Componentes**

Nombre químico	No. CAS	Concentración (% w/w)
Nafta disolvente (petróleo), fracción alifática ligera; nafta de bajo punto de ebullición	64742-89-8	>= 25 - < 50
cuarzo (SiO ₂)	14808-60-7	>= 10 - < 15
ácido cítrico	77-92-9	>= 5 - < 7
dióxido de titanio	13463-67-7	>= 3 - < 5
octano	111-65-9	>= 0.3 - < 1
heptano	142-82-5	>= 0.3 - < 1

SECCIÓN 4. PRIMEROS AUXILIOS

- Recomendaciones generales : La persona que auxilie debe autoprotegerse.
 Cambiarse inmediatamente la ropa contaminada.
- Si es inhalado : En caso de malestar tras inhalación de vapor/aerosol: respirar aire fresco, buscar ayuda médica.
- En caso de contacto con la piel : En caso de contacto con la piel, lávese inmediatamente con abundante 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 : Quítense las lentes de contacto, si las tuviera.
 Lavar abundantemente bajo agua corriente durante 15 minutos y con los párpados abiertos, control posterior por el oftalmólogo.
- Por ingestión : Lavar inmediatamente la boca y beber posteriormente 200-300 ml de agua, buscar ayuda médica.
 No provocar el vómito.
- Principales síntomas y efectos, agudos y retardados : Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.
 Provoca lesiones oculares graves.
 Puede provocar defectos genéticos.
 Puede provocar cáncer.

MasterFinish UC 48 pnk

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición: -
1.0	01/27/2023	000000260647	Fecha de la primera expedición: 01/27/2023

Provoca daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas si se inhala.

SECCIÓN 5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

- Medios de extinción apropiados : Espuma
Spray de agua
Polvo seco
Dióxido de carbono (CO2)
- Medios de extinción no apropiados : chorro de agua
- Peligros específicos en la lucha contra incendios : Ver HDS apartado 10 - Estabilidad y reactividad.
- Productos de combustión peligrosos : Vapores nocivos
óxidos de nitrógeno
humos
negro de humo
óxidos de carbono
- Otros datos : El riesgo depende de las sustancias que se estén quemando y de las condiciones del incendio.
Refrigerar con agua los recipientes amenazados por el calor.
Acumular separadamente el agua de extinción contaminada, al no poder ser vertida al alcantarillado general o a los desagües.
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 : No respirar vapor/aerosol/neblina pulverizada.
Úsese protección para los ojos/la cara.
En caso de exposición a una concentración elevada de vapor, abandonar inmediatamente la zona.
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 con- : Los derramamientos grandes se deben recoger mecánica-

MasterFinish UC 48 pnk

Versión 1.0 Fecha de revisión: 01/27/2023 Número SDS: 000000260647 Fecha de la última expedición: -
 Fecha de la primera expedición: 01/27/2023

tención y de limpieza mente (remoción por bombeo) para su disposición.
 Recoja con material absorbente inerte (p.Ej. arena, tierra, etc.).
 Producto derramado debe ser vertido conforme a todas las legislaciones aplicables.

SECCIÓN 7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

- Indicaciones para la protección contra incendio y explosión : El producto no es explosivo.
- Consejos para una manipulación segura : Evitar la formación de aerosol.
 Evitar la inhalación de neblinas/vapores.
 Evite el contacto con la piel.
 Evitar el contacto con los ojos.
- Información complementaria sobre las condiciones de almacenamiento : Consérvese únicamente en el recipiente de origen, en lugar fresco y bien ventilado y lejos de fuente de ignición, calor o llama.
 Proteger de la irradiación solar directa.
- Materias que deben evitarse : Cumplir las normas del concepto de almacenamiento conjunto TRGS 509/510.

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
octano	111-65-9	TWA	75 ppm 350 mg/m3	NIOSH REL
		C	385 ppm 1,800 mg/m3	NIOSH REL
		TWA	500 ppm 2,350 mg/m3	OSHA Z-1
		TWA	300 ppm 1,450 mg/m3	OSHA P0
		STEL	375 ppm 1,800 mg/m3	OSHA P0
		TWA	300 ppm	ACGIH
heptano	142-82-5	C	440 ppm 1,800 mg/m3	NIOSH REL
		TWA	85 ppm 350 mg/m3	NIOSH REL
		TWA	500 ppm 2,000 mg/m3	OSHA Z-1
		TWA	400 ppm 1,600 mg/m3	OSHA P0
		STEL	500 ppm	OSHA P0

MasterFinish UC 48 pnk

Versión 1.0 Fecha de revisión: 01/27/2023 Número SDS: 000000260647 Fecha de la última expedición: -
 Fecha de la primera expedición: 01/27/2023

			2,000 mg/m3	
		TWA	400 ppm	ACGIH
		STEL	500 ppm	ACGIH
dióxido de titanio	13463-67-7	TWA (polvos totales)	15 mg/m3	OSHA Z-1
		TWA (Polvo total)	10 mg/m3	OSHA P0
		TWA (fracción respirable)	0.2 mg/m3 (Dióxido de titanio)	ACGIH
		TWA (fracción respirable)	2.5 mg/m3 (Dióxido de titanio)	ACGIH
cuarzo (SiO2)	14808-60-7	TWA (Polvo inhalable)	0.05 mg/m3	OSHA Z-1
		TWA (respirable)	10 mg/m3 / %SiO2+2	OSHA Z-3
		TWA (respirable)	250 mppcf / %SiO2+5	OSHA Z-3
		TWA (fracción de polvo respirable)	0.1 mg/m3	OSHA P0
		TWA (fracción respirable)	0.025 mg/m3 (Sílice)	ACGIH
		TWA (Polvo inhalable)	0.05 mg/m3 (Sílice)	NIOSH REL

Medidas de ingeniería : No hay información aplicable disponible.

Protección personal

Protección respiratoria : Si se sobrepasan los valores límites de exposición en el trabajo, es preciso utilizar un equipo de respiración homologado para ello.
 Utilizar una protección respiratoria aprobada por NIOSH.

Protección de las manos

Observaciones : Utilice guantes protectores resistentes a químicos Debido a la gran variedad de tipos, se debe tener en cuenta el manual de instrucciones del fabricante.

Protección de los ojos : Gafas de seguridad con cierre hermético (Gafas cesta).

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 : No respirar gases/vapores/aerosoles.
 Evitar el contacto con la piel, ojos y vestimenta.
 Evítense la exposición - recábense instrucciones especiales antes del uso.
 La medidas de precaución habituales durante la manipulación de sustancias químicas de la construcción deben ser

MasterFinish UC 48 pnk

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición: -
1.0	01/27/2023	000000260647	Fecha de la primera expedición: 01/27/2023

tenidas en consideración.
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.
Retirar la ropa contaminada inmediatamente y limpiarla antes de volver a usar, eliminarla si fuese necesario.
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 : líquido

Color : pigmentado

Olor : aromático, frutoso

pH : ligeramente alcalino

Punto de fusión : No hay información aplicable disponible.

Punto de ebullición : 244 °F / 118 °C

Punto de inflamación : 50 °F / 10 °C

Tasa de evaporación : No hay información aplicable disponible.

Inflamabilidad (sólido, gas) : Fácilmente inflamable.
Método: derivado del punto de inflamación

Límite superior de explosividad / Límites de inflamabilidad superior : No hay datos disponibles.

Límites inferior de explosividad / Límites de inflamabilidad inferior : No hay datos disponibles.

Presión de vapor : Sin datos disponibles

Densidad relativa del vapor : Más pesado que el aire.

Densidad relativa : No hay información aplicable disponible.

MasterFinish UC 48 pnk

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición: -
1.0	01/27/2023	000000260647	Fecha de la primera expedición: 01/27/2023

Densidad	:	aprox. 1.1 gcm3 (68 °F / 20 °C)
Solubilidad(es)	:	
Solubilidad en agua	:	ligeramente soluble
Solubilidad en otros disolventes	:	No hay información aplicable disponible.
Coefficiente de reparto n-octanol/agua	:	No aplicable
Temperatura de descomposición	:	Ninguna descomposición, si se almacena y aplica como se indica/está prescrito.
Viscosidad	:	
Viscosidad, dinámica	:	No hay información aplicable disponible.
Viscosidad, cinemática	:	No hay información aplicable disponible.
Propiedades explosivas	:	No explosivo No explosivo
Propiedades comburentes	:	Debido a la estructura el producto no se clasifica como comburente.
Temperatura de sublimación	:	No hay información aplicable disponible.

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 peligrosos	:	No se presentan productos peligrosos de descomposición, si se tienen en consideración las normas/indicaciones sobre almacenamiento y manipulación.

MasterFinish UC 48 pnk

Versión 1.0 Fecha de revisión: 01/27/2023 Número SDS: 000000260647 Fecha de la última expedición: -
Fecha de la primera expedición: 01/27/2023

SECCIÓN 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA**Toxicidad aguda**

No está clasificado en base a la información disponible.

Producto:

Toxicidad oral aguda : Observaciones: No hay información aplicable disponible.

Toxicidad aguda por inhalación : Observaciones: No hay información aplicable disponible.

Toxicidad cutánea aguda : Observaciones: No hay información aplicable disponible.

Corrosión o irritación cutáneas

No está clasificado en base a la información disponible.

Lesiones o irritación ocular graves

Provoca lesiones oculares graves.

Sensibilización respiratoria o cutánea**Sensibilización cutánea**

No está clasificado en base a la información disponible.

Sensibilización respiratoria

No está clasificado en base a la información disponible.

Mutagenicidad en células germinales

Puede provocar defectos genéticos.

Carcinogenicidad

Puede provocar cáncer.

Toxicidad para la reproducción

No está clasificado en base a la información disponible.

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

Perjudica a determinados órganos (pulmón) por exposición prolongada o repetida.

Toxicidad por aspiración

Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.

Producto:

Tras la ingestión es posible una lesión del pulmón (peligro por aspiración).

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

MasterFinish UC 48 pnk

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición: -
1.0	01/27/2023	000000260647	Fecha de la primera expedición: 01/27/2023

toxicología han sido calculadas a partir de las propiedades de sus componentes individuales.

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

Toxicidad acuática aguda : Tóxico para los organismos acuáticos.

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

Persistencia y degradabilidad

Sin datos disponibles

Potencial de bioacumulación**Componentes:****Nafta disolvente (petróleo), fracción alifática ligera; nafta de bajo punto de ebullición:**

Coeficiente de reparto n-octanol/agua : log Pow: 2.4 - 5.7 (73 °F / 23 °C)
Método: coeficiente de reparto (n-octanol/agua), método de HPLC
BPL: si
Observaciones: Basado en los datos de materiales similares

octano:

Coeficiente de reparto n-octanol/agua : log Pow: 5.2 (77 °F / 25 °C)

heptano:

Coeficiente de reparto n-octanol/agua : log Pow: 4.66 (77 °F / 25 °C)
Observaciones: Información procedente de los trabajos de referencia y de la literatura.

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.

MasterFinish UC 48 pnk

Versión 1.0 Fecha de revisión: 01/27/2023 Número SDS: 000000260647 Fecha de la última expedición: -
Fecha de la primera expedición: 01/27/2023

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.
-

SECCIÓN 14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE**Regulaciones internacionales**

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

No aplicable al producto suministrado.

Regulación doméstica**SECCIÓN 15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA****Prop. 65 de California****ADVERTENCIA:**

ADVERTENCIA: Este producto puede exponer a usted a sustancias químicas incluyendo , que es/son conocida/s por el Estado de California como causante/s de cáncer y 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:

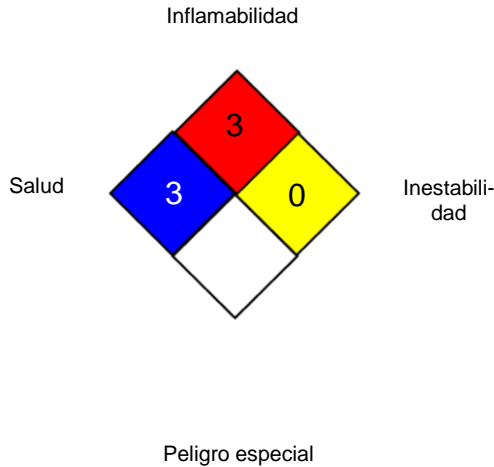
- TSCA : Todas las sustancias químicas en este producto están en la lista como activas en el inventario de TSCA o cumplen con las exenciones del inventario de TSCA.
-

SECCIÓN 16. OTRA INFORMACIÓN**Otros datos**

MasterFinish UC 48 pnk

Versión 1.0 Fecha de revisión: 01/27/2023 Número SDS: 000000260647 Fecha de la última expedición: -
 Fecha de la primera expedición: 01/27/2023

NFPA 704:



HMIS® IV:

SALUD		
INFLAMABILIDAD		
PELIGRO FÍSICO		

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

- ACGIH : Valores límite (TLV) de la ACGIH,USA
- 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
- OSHA Z-3 : Límites de Exposición Ocupacional (OSHA), EE.UU - Tabla Z-3 Polvos Minerales
- ACGIH / TWA : Promedio ponderado de tiempo de 8 horas
- ACGIH / STEL : Límite de exposición a corto plazo
- NIOSH REL / TWA : Tiempo promedio ponderado
- NIOSH REL / C : Valor techo (C)
- OSHA P0 / TWA : Tiempo promedio ponderado
- OSHA P0 / STEL : Límite de exposición a corto plazo
- OSHA Z-1 / TWA : Tiempo promedio ponderado
- OSHA Z-3 / TWA : Tiempo promedio ponderado

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

MasterFinish UC 48 pnk

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición: -
1.0	01/27/2023	000000260647	Fecha de la primera expedición: 01/27/2023

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 peligros 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 : 01/27/2023

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