

MasterLife CI 222

Versión 3.0 Fecha de revisión: 08/15/2023 Número SDS: 000000252357 Fecha de la última expedición: 07/28/2023
Fecha de la primera expedición: 01/03/2023

SECCIÓN 1. IDENTIFICACIÓN

Nombre del producto : MasterLife CI 222
Código del producto : 000000000050530151 000000000050530151

Informaciones sobre el fabricante o el proveedor

Nombre de la empresa proveedora : Master Builders-Admixtures 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 : Producto para la química de la construcción
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)

Corrosión o irritación cutáneas : Categoría 1B
Lesiones o irritación ocular graves : Categoría 1
Toxicidad específica en determinados órganos - exposición única : Categoría 3
Peligro a corto plazo (agudo) para el medio ambiente acuático : Categoría 3

Elementos de etiquetado GHS

Pictogramas de peligro :



Palabra de advertencia : Peligro

MasterLife CI 222

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición: 07/28/2023
3.0	08/15/2023	000000252357	Fecha de la primera expedición: 01/03/2023

Indicaciones de peligro : H335 Puede irritar las vías respiratorias.
 H314 Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.
 H402 Nocivo para los organismos acuáticos.

Consejos de prudencia : **Prevención:**
 P280 Llevar guantes/ ropa de protección/ equipo de protección para los ojos/ la cara.
 P271 Utilizar únicamente en exteriores o en un lugar bien ventilado.
 P260 No respirar el polvo o la niebla.
 P273 Evitar su liberación al medio ambiente.
 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.
 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.
 P304 + P340 EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración.
 P301 + P330 + P331 EN CASO DE INGESTIÓN: Enjuagar la boca. NO provocar el vómito.
 P363 Lavar las prendas contaminadas antes de volver a usarlas.
 P310 Llamar inmediatamente a un CENTRO DE INFORMACION TOXICOLOGICA o a un médico.

Almacenamiento:
 P403 + P233 Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener el recipiente cerrado herméticamente.
 P405 Guardar bajo llave.

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

Sustancia / Mezcla :
 Naturaleza química : Mezcla
 No hay datos disponibles.

MasterLife CI 222

Versión 3.0 Fecha de revisión: 08/15/2023 Número SDS: 000000252357 Fecha de la última expedición: 07/28/2023
 Fecha de la primera expedición: 01/03/2023

Componentes

Nombre químico	No. CAS	Concentración (% w/w)
2-aminoetanol	141-43-5	>= 15 - < 20
oleato de butilo	142-77-8	>= 15 - < 20
1,2-benzisotiazol-3(2H)-ona	2634-33-5	>= 0 - < 0.1

SECCIÓN 4. PRIMEROS AUXILIOS

- Recomendaciones generales : La persona que auxilie debe autoprotgerse.
Cambiar inmediatamente la ropa contaminada.
- Si es inhalado : Reposo, respirar aire fresco.
Si los síntomas persisten, consultar al médico.
- En caso de contacto con la piel : En caso de un contacto, enjuagar inmediatamente con agua en abundancia por lo menos durante 15 minutos mientras se quita los zapatos y la ropa.
Buscar ayuda médica.
- En caso de contacto con los ojos : En caso de un contacto, enjuagar inmediatamente los ojos con agua en abundancia por lo menos durante 15 minutos.
Retirar las lentillas.
Manténgase el ojo bien abierto mientras se lava.
Pedir consejo médico.
Si persiste la irritación de los ojos, consultar a un especialista.
- Por ingestión : Lavar inmediatamente la boca y beber posteriormente 200-300 ml de agua, buscar ayuda médica.
No induzca el vómito a menos que así lo indique un centro de control de envenenamiento o un médico.
- Principales síntomas y efectos, agudos y retardados : Información, eso es, información adicional sobre síntomas y efectos puede estar disponible en las frases del etiquetado GHS, en la Sección 2, y en la evaluación toxicológica, en la Sección 11.
- Notas para el médico : Tratar sintomáticamente.

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
- Productos de combustión peligrosos : óxidos de nitrógeno
vapores/gases corrosivos

MasterLife CI 222

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición: 07/28/2023
3.0	08/15/2023	000000252357	Fecha de la primera expedición: 01/03/2023

- humos
 óxidos de carbono
 negro de humo
- 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 : Utilizar traje de bombero completo y equipo de protección de respiración de autocontenido.

SECCIÓN 6. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

- Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia : Evitar respirar el polvo/ el humo/ el gas/ la niebla/ los vapores/ el aerosol.
 Úsese protección para los ojos/la cara.
 Utilizar ropa de protección personal.
 La 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 : Recojer con un producto absorbente inerte (por ejemplo, arena, diatomita, fijador de ácidos, fijador universal, serrín).
 Recojer con maquinaria adecuada y eliminar.

SECCIÓN 7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

- Indicaciones para la protección contra incendio y explosión : Disposiciones normales de protección preventivas de incendio.
- Consejos para una manipulación segura : Evitar la formación de aerosol.
 No respirar vapores/polvo.
 Evítese la exposición - recábense instrucciones especiales antes del uso.
 Evítese el contacto con los ojos y la piel.
 Equipo de protección individual, ver sección 8.
 No fumar, no comer ni beber durante el trabajo.
 Disponer de la suficiente renovación del aire y/o de extracción en los lugares de trabajo.
 Para evitar derrames durante el manejo mantener la botella

MasterLife CI 222

Versión 3.0 Fecha de revisión: 08/15/2023 Número SDS: 000000252357 Fecha de la última expedición: 07/28/2023
 Fecha de la primera expedición: 01/03/2023

sobre una bandeja de metal.
 Eliminar el agua de enjuague de acuerdo con las regulaciones nacionales y locales.

Condiciones para el almacenaje seguro : Conservar el envase herméticamente cerrado en un lugar seco y bien ventilado.
 Los contenedores que se abren deben volverse a cerrar cuidadosamente y mantener en posición vertical para evitar pérdidas.
 Observar las indicaciones de la etiqueta.
 Las instalaciones eléctricas y los materiales de trabajo deben estar conforme a las normas de seguridad.

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.

Temperatura de almacenaje recomendada : 32 °F / 0 °C

Más información acerca de la estabilidad durante el almacenamiento : Temperatura mínima de almacenaje:

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
2-aminoetanol	141-43-5	TWA	3 ppm	ACGIH
		STEL	6 ppm	ACGIH
		TWA	3 ppm 8 mg/m3	NIOSH REL
		ST	6 ppm 15 mg/m3	NIOSH REL
		TWA	3 ppm 6 mg/m3	OSHA Z-1
		STEL	6 ppm 15 mg/m3	OSHA P0
		TWA	3 ppm 8 mg/m3	OSHA P0

Medidas de ingeniería : No hay información aplicable disponible.

Protección personal

Protección respiratoria : Utilizar equipo respiratorio certificado en caso de exceder los límites de exposición.

MasterLife CI 222

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición: 07/28/2023
3.0	08/15/2023	000000252357	Fecha de la primera expedición: 01/03/2023

Lleve un respirador certificado por el NIOSH (Instituto Nacional de Salud y Seguridad Ocupacional) (o equivalente).

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 polvo/humo/aerosoles.
Evitar el contacto con la piel, ojos y vestimenta.
Evítese la exposición - recábense instrucciones especiales antes del uso.
La medidas de precaución habituales durante la manipulación de sustancias químicas de la construcción deben ser 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.
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	: blanco
Olor	: suave
Umbral olfativo	: Sin datos disponibles
pH	: aprox. 11.0 - 11.6
Punto de fusión	: No hay información aplicable disponible.
Punto de ebullición	: aprox. 212 °F / 100 °C (para un componente de esta mezcla)
Punto de inflamación	: No aplicable

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD



MasterLife CI 222

Versión 3.0 Fecha de revisión: 08/15/2023 Número SDS: 000000252357 Fecha de la última expedición: 07/28/2023
Fecha de la primera expedición: 01/03/2023

Tasa de evaporación	:	no determinado
Inflamabilidad (líquidos)	:	No clasificado como un riesgo de inflamabilidad
Autoencendido	:	no es autoinflamable
Límite superior de explosividad / Límites de inflamabilidad superior	:	No hay información aplicable disponible.
Límites inferior de explosividad / Límites de inflamabilidad inferior	:	No hay información aplicable disponible.
Presión de vapor	:	Sin datos disponibles
Densidad relativa del vapor	:	Más pesado que el aire.
Densidad relativa	:	No hay información aplicable disponible.
Densidad	:	aprox. 1.018 gcm ³ (68 °F / 20 °C) 1.015 gcm ³ (122 °F / 50 °C)
Solubilidad(es)	:	
Solubilidad en agua	:	soluble (68 °F / 20 °C)
Solubilidad en otros disolventes	:	No hay información aplicable disponible.
Coefficiente de reparto n-octanol/agua	:	Sin datos disponibles
Temperatura de autoinflamación	:	no determinado
Temperatura de descomposición	:	Ninguna descomposición, si se almacena y aplica como se indica/está prescrito.
Viscosidad	:	
Viscosidad, dinámica	:	no determinado
Viscosidad, cinemática	:	No hay información aplicable disponible.
Propiedades explosivas	:	No explosivo
Propiedades comburentes	:	no es comburente
Punto de sublimación	:	No hay información aplicable disponible.
Peso molecular	:	Sin datos disponibles

MasterLife CI 222

Versión 3.0 Fecha de revisión: 08/15/2023 Número SDS: 000000252357 Fecha de la última expedición: 07/28/2023
Fecha de la primera expedición: 01/03/2023

SECCIÓN 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

- Reactividad : No se descompone si se almacena y aplica como se indica.
- Estabilidad química : No se descompone si se almacena y aplica como se indica.
- Posibilidad de reacciones peligrosas : No se descompone si se almacena y aplica como se indica.
- 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.
-

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

Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.

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

No está clasificado en base a la información disponible.

Carcinogenicidad

No está clasificado en base a la información disponible.

MasterLife CI 222

Versión 3.0 Fecha de revisión: 08/15/2023 Número SDS: 000000252357 Fecha de la última expedición: 07/28/2023
Fecha de la primera expedición: 01/03/2023

Toxicidad para la reproducción

No está clasificado en base a la información disponible.

Toxicidad específica en determinados órganos (stot) - exposición única

Puede irritar las vías respiratorias.

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 : El producto no ha sido ensayado. La valoración ha sido calculada a partir de las propiedades de sus componentes individuales.

SECCIÓN 12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Ecotoxicidad

Producto:

Evaluación Ecotoxicológica

Toxicidad acuática aguda : Nocivo para los organismos acuáticos.

Componentes:

1,2-benzisotiazol-3(2H)-ona:

Factor-M (Toxicidad acuática aguda) : 1

Persistencia y degradabilidad

Producto:

Biodegradabilidad : Observaciones: Teniendo en cuenta las propiedades de varios componentes, se estima que el producto no es fácilmente biodegradable de acuerdo con la clasificación OCDE.

Potencial de bioacumulación

Sin datos disponibles

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

MasterLife CI 222

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición: 07/28/2023
3.0	08/15/2023	000000252357	Fecha de la primera expedición: 01/03/2023

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

SECCIÓN 13. CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

Métodos de eliminación.

- Residuos** : Observar las legislación nacional y local.
 Los requerimientos de eliminación dependen de la clasificación de peligrosidad y varían según la localización y el tipo de eliminación.
 El uso y procesamiento de este producto, o la adición de otros componentes, pueden hacer que se considere un residuo peligroso.
 Los residuos deben ser eliminados de la misma forma que la sustancia/producto.
- Envases contaminados** : Los envases contaminados deben ser vaciados de forma óptima de manera que después de una limpieza a fondo pueden ser reutilizados
 Envases no reutilizables, deben ser eliminados como el producto.

SECCIÓN 14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

Regulaciones internacionales

UNRTDG

- Número ONU : UN 2735
 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas : AMINAS LÍQUIDAS, CORROSIVAS, N.E.P.
 (2-AMINOETANOL/ETANOLAMINA)
 Clase : 8
 Grupo de embalaje : II
 Etiquetas : 8

IATA-DGR

- No. UN/ID : UN 2735
 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas : Aminas líquidas, corrosivas, n.e.p.
 (2-AMINOETHANOL/ETHANOLAMINE)
 Clase : 8
 Grupo de embalaje : II
 Etiquetas : Corrosives
 Instrucción de embalaje (avión de carga) : 855
 Instrucción de embalaje (avión de pasajeros) : 851

Código-IMDG

- Número ONU : UN 2735
 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas : AMINES, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S.
 (2-AMINOETHANOL/ETHANOLAMINE)

MasterLife CI 222

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición: 07/28/2023
3.0	08/15/2023	000000252357	Fecha de la primera expedición: 01/03/2023

Clase	:	8
Grupo de embalaje	:	II
Etiquetas	:	8
EmS Código	:	F-A, S-B
Contaminante marino	:	no

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**

Número UN/ID/NA	:	UN 2735
Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas	:	Amines, liquid, corrosive, n.o.s. (2-AMINOETANOL/ETANOLAMINA)
Clase	:	8
Grupo de embalaje	:	II
Etiquetas	:	CORROSIVE
Código ERG	:	153
Contaminante marino	:	no

SECCIÓN 15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA**Reglamentos de Estado de los EE.UU.****Pennsylvania Right To Know**

2-aminoetanol	141-43-5
---------------	----------

New Jersey Right To Know

2-aminoetanol	141-43-5
---------------	----------

Prop. 65 de California

ADVERTENCIA: Este producto puede exponer a usted a sustancias químicas incluyendo etilenglicol, 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:

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

SECCIÓN 16. OTRA INFORMACIÓN**Otros datos**

MasterLife CI 222

Versión
3.0

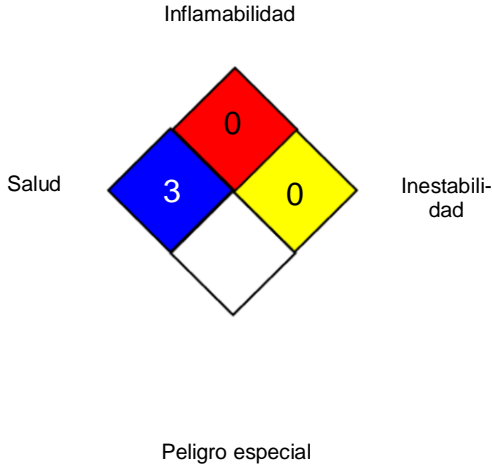
Fecha de revisión:
08/15/2023

Número SDS:
000000252357

Fecha de la última expedición: 07/28/2023

Fecha de la primera expedición:
01/03/2023

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

- 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
- 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 / ST : STEL - 15-minutos de exposición de TWA que no debe sobrepasarse en ningún momento durante un día de trabajo
- OSHA P0 / TWA : Tiempo promedio ponderado
- OSHA P0 / STEL : Límite de exposición a corto plazo
- OSHA Z-1 / 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 Peligrosos; IARC - Agencia Internacional para la investigación del cáncer; IATA - Asociación Internacional de Transporte Aéreo; IBC - Código internacional para la construcción y equipamiento

MasterLife CI 222

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición: 07/28/2023
3.0	08/15/2023	000000252357	Fecha de la primera expedición: 01/03/2023

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 : 08/15/2023

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