

Hojas De Datos De Seguridad

14A REDI-BATH

SECCIÓN 1. IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA QUÍMICA PELIGROSA O MEZCLA Y DEL PROVEEDOR O FABRICANTE

1.1. NOMBRE DE LA SUSTANCIA QUÍMICA PELIGROSA O MEZCLA

Nombre comercial: 14A Redi-Bath

1.2. USO RECOMENDADO DE LA SUSTANCIA QUÍMICA PELIGROSA O MEZCLA, Y RESTRICCIONES DE USO

Usos pertinentes Pruebas no destructivas
identificados de la sustancia Reservado exclusivamente a usuarios profesionales.
o de la mezcla:

Usos desaconsejados : Ningunos conocidos.

1.3. DATOS DEL PROVEEDOR O FABRICANTE

Nombre y dirección de la empresa: **Magnaflux**
155 Harlem Ave.
60025 Glenview, IL
USA
847-657-5300
www.magnaflux.com/Magnaflux

Distribuidor: Dirección:
Correo electrónico: support@magnaflux.com

HDS diseñada el: 05/11/2024

Versión HDS: 5.0

Fecha de la emisión anterior: 23/08/2024 (5.0)

1.4. NÚMERO DE TELÉFONO EN CASO DE EMERGENCIA

Guadalajara - Centro Regional de Información y Atención Toxicológica - CRIAT: +52 333 669 1338 (24h/365 días)

Ciudad de México - Centro de Información y Asistencia Toxicológica: +52 55 5761 2590 (24h/365 días)

Veracruz - Centro de Información Toxicológica de Veracruz - CITVER: +52 229 932 9753 (24h/365 días)

Consulte el sección 4 para obtener información sobre primeros auxilios.
Número de emergencia: CHEMTREC 800-424-9300

SECCIÓN 2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

2.1. ▼ CLASIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA O DE LA MEZCLA

Skin Irrit. 2; H315, Provoca irritación cutánea.

Eye Irrit. 2; H319, Provoca irritación ocular grave.

Los peligros indicados en la SDS se aplican al producto en la concentración total. Al diluir el producto, se reducirán los peligros. Depende del empleador/usuario determinar el equipo de protección personal adecuado y las precauciones de seguridad al usar el producto diluido.

2.2. ELEMENTOS DE LA SEÑALIZACIÓN

▼ Pictogramas de precaución:



▼ Palabra de advertencia: Atención

▼ Indicaciones de peligro: Provoca irritación cutánea. (H315)
Provoca irritación ocular grave. (H319)

Consejos de prudencia:

Generalidades: -

▼ Prevención: Lavarse los manos concienzudamente tras la manipulación. (P264)
Llevar gafas/guantes de protección. (P280)

▼ Intervención: 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. (P305+P351+P338)
Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico. (P337+P313)

Almacenamiento: -

Eliminación: -

Identificación de las sustancias principalmente responsables de los riesgos graves para la salud: Ningunos conocidos.

Etiquetado adicional: No aplicable.

2.3. OTROS PELIGROS QUE NO CONTRIBUYEN EN LA CLASIFICACIÓN

SECCIÓN 3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

3.1. SUSTANCIAS

No aplicable. Este producto es una mezcla.

3.2. ▼ MEZCLAS

Producto / ingrediente	Identificadores	% w/w	Clasificación	Notas
Alcohols, C6-12, ethoxylated propoxylated	N° CAS: 68937-66-6 N° CE: 614-825-4	3-5%	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319	[19]
Dimethyl glutarate	N° CAS: 1119-40-0 N° CE: 214-277-2	3-5%	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319	
[nitrilotri(methylene)]tris(phosphonic) acid, compound with 2-aminoethanol and 2,2',2''-nitrilotriethanol	N° CAS: 68413-75-2 N° CE: 270-248-4	1-3%	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319	

2-amino-2-metilpropanol	N° CAS: 124-68-5 N° CE: 204-709-8	1-3%	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319	
-------------------------	--------------------------------------	------	---	--

La redacción completa de las frases H se encuentra en la sección 16. Los límites de las condiciones laborales correctas se mencionan en la sección 8, siempre y cuando sean accesibles.

OTRA INFORMACIÓN

[19] UVCB = significa sustancias de composición desconocida o variable, productos de reacción complejos y materiales biológicos.

SECCIÓN 4. PRIMEROS AUXILIOS

4.1. ▼ DESCRIPCIÓN DE LOS PRIMEROS AUXILIOS

- General: En caso de accidente: Póngase en contacto con el médico o vaya a emergencias. Llévase la etiqueta o esta hoja de datos de seguridad. Si los síntomas son permanentes o si tiene alguna duda sobre la situación del accidentado, consulte a un médico. Nunca dé agua ni nada parecido a una persona inconsciente.
- ▼ Inhalación: En caso de dificultades respiratorias o irritación del tracto respiratorio: Lleve a la persona a un lugar en el que pueda respirar aire fresco y no la deje sin supervisión.
- ▼ Contacto con la piel: EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con abundante agua y jabón.
Retire la ropa y calzado contaminado. Lave bien con agua y jabón la piel que haya estado en contacto con el material. NO utilice disolventes ni diluyentes.
En caso de irritación cutánea: Consultar a un médico.
- ▼ Contacto con los ojos: En caso de contacto con los ojos: Y enjuáguese los ojos con agua abundante (20-30 °C) hasta que la irritación desaparezca, y al menos durante 5 minutos. Quítese las lentes de contacto. Asegúrese de enjuagar bien los párpados. Si la irritación continúa consulte a un médico. Si la irritación persiste, comuníquese con un médico. Continúe enjuagando durante el transporte.
- ▼ Ingestión: Si la persona está consciente, enjuáguele la boca con agua y quédese con ella. Si se encontrara mal, póngase en contacto con el médico y lleve esta hoja de datos de seguridad o la etiqueta del producto. No provoque el vómito a no ser que el médico lo recomiende. Coloque la cabeza hacia abajo de modo que si vomita, no se trague el vómito.
- Quemadura: No aplicable.

4.2. ▼ SÍNTOMAS Y EFECTOS MÁS IMPORTANTES, AGUDOS Y CRÓNICOS

Irritaciones: El producto contiene sustancias que pueden provocar unas reacciones locales al entrar en contacto con la piel o los ojos, o al ser inhaladas. El contacto con sustancias irritantes puede provocar que la zona afectada sea más propensa a absorber sustancias perjudiciales como por ej. alérgenos.

4.3. ▼ INDICACIÓN DE LA NECESIDAD DE RECIBIR ATENCIÓN MÉDICA INMEDIATA Y, EN SU CASO, TRATAMIENTO ESPECIAL

Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico.

EXPLICACIÓN PARA EL MÉDICO

Lleve esta hoja de datos de seguridad o la etiqueta del material.

SECCIÓN 5. MEDIDAS CONTRA INCENDIOS

5.1. MEDIOS DE EXTINCIÓN APROPIADOS

No aplicable.

5.2. PELIGROS ESPECÍFICOS DE LAS SUSTANCIAS QUÍMICAS PELIGROSAS O MEZCLAS

En caso de incendio se genera un humo denso. La exposición a productos en descomposición puede representar un peligro para la salud. Los contenedores cerrados expuestos al fuego deben enfriarse con agua. No deje que el agua utilizada para apagar el fuego se vierta en la alcantarillado ni cursos de agua.

Si el producto queda expuesto a altas temperaturas, por ejemplo en caso de incendio, pueden generarse productos en descomposición peligrosos. En concreto:

Óxidos de nitrógeno (NO_x)

Óxidos de carbono (CO / CO₂)

5.3. ▼ MEDIDAS ESPECIALES QUE DEBERÁN SEGUIR LOS GRUPOS DE COMBATE CONTRA INCENDIO

En caso de contacto directo con la sustancia química el jefe de equipo deberá ponerse en llame al servicio nacional de información toxicológica.

SECCIÓN 6. MEDIDAS QUE DEBEN TOMARSE EN CASO DE DERRAME ACCIDENTAL O FUGA ACCIDENTAL

6.1. ▼ PRECAUCIONES PERSONALES, EQUIPOS DE PROTECCIÓN Y PROCEDIMIENTOS DE EMERGENCIA

Evite el contacto directo con el producto vertido.

Las áreas contaminadas pueden ser resbaladizas.

6.2. PRECAUCIONES RELATIVAS AL MEDIO AMBIENTE

Evite los vertidos en lagos, ríos, alcantarillas y demás.

Mantenga a las personas no autorizadas alejadas del derrame.

6.3. MÉTODOS Y MATERIALES PARA LA CONTENCIÓN Y LIMPIEZA DE DERRAMES O FUGAS

Contenga y recoja los derrames con material absorbente no combustible, por ejemplo: arena, tierra, vermiculita o tierra de diatomeas y colocar en un recipiente para su eliminación de acuerdo con las normas locales.

Siempre que sea posible, efectúe la limpieza con detergentes. Evite utilizar disolventes.

6.4. REFERENCIA A OTRAS SECCIONES

Consulte la sección 13 "Consideraciones relativas a la eliminación" sobre el manejo de desechos.

Consulte la sección 8 "Controles de exposición/protección individual" para conocer las disposiciones de seguridad.

SECCIÓN 7. MANEJO Y ALMACENAMIENTO

7.1. PRECAUCIONES QUE SE DEBEN TOMAR PARA GARANTIZAR UN MANEJO SEGURO

Evitar todo contacto con la sustancia durante el embarazo y la lactancia.

No está permitido fumar, comer ni beber en el lugar de trabajo.

Consulte la sección "Controles de exposición/protección individual" para conocer las disposiciones de seguridad personal.

7.2. ▼ CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO SEGURO, INCLUIDA CUALQUIER INCOMPATIBILIDAD

Los envases abiertos deben cerrarse perfectamente con cuidado y mantenerse en posición vertical para evitar derrames.

Compatibilidades de embalaje: Guárdelo siempre en contenedores del mismo material que el original.

Condiciones de almacenaje: No tiene requisitos específicos.

Materiales incompatibles: Ácidos fuertes, alcalinos fuertes, oxidantes fuertes y agentes reductores fuertes.

7.3. USOS ESPECÍFICOS FINALES

Este producto sólo debe utilizarse para los fines descritos en la sección 1.2.

SECCIÓN 8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL

8.1. PARÁMETROS DE CONTROL

Ninguno de los componentes está listado con un límite de exposición permisible (NORMA Oficial Mexicana NOM-010-STPS-2014)

8.2. ▼ CONTROLES DE LA EXPOSICIÓN

Aplicar un control general para evitar exposiciones innecesarias.

Medidas de precaución generales: No está permitido fumar, comer ni beber en el lugar de trabajo.

Escenarios de exposición: No hay escenarios de exposición implementados para este producto.

Límites de exposición: El producto no contiene sustancias con límites de exposición.

Controles técnicos apropiados: Tome precauciones estándar durante el uso de este producto. Evite la inhalación de vapores.

▼ Disposiciones higiénicas: Quitar las prendas contaminadas y lavarlas antes de volver a usarlas.

Disposiciones para limitar la exposición del entorno: No tiene requisitos específicos.

MEDIDAS DE PROTECCIÓN INDIVIDUAL, COMO EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL, EPP

▼ General: Solamente utilizar equipos de protección con la marca CE.

Protección de las vías respiratorias:

No tiene requisitos específicos.

Protección de la piel:

No tiene requisitos específicos.

Manos:

Material	Espesura mínima de capa (mm)	Tiempo de penetración (min.)	Normas	
Caucho de nitrilo	0,38	> 480	EN374-2, EN374-3, EN388	

Protección de los ojos y la cara:

Tipo	Normas	
Gafas	EN166	

SECCIÓN 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

9.1. INFORMACIÓN SOBRE PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS BÁSICAS

Estado físico:	Líquido
Color:	Marrón
Olor:	Hidrocarburo
▼ Umbral del olor (ppm):	No hay datos relevantes o disponibles debido a la naturaleza del producto.
Potencial de hidrógeno, pH:	8.5-10
Densidad (g/cm ³):	-
Densidad relativa:	1.075 (20 °C)
Viscosidad cinemática:	No se dispone de datos
Características de las partículas:	No se dispone de datos

CAMBIO DE ESTADO Y VAPORES

Punto de fusión/punto de congelación (°C):	No aplicable - no se aplica a los líquidos.
El punto o intervalo/reblandecimiento (°C):	No se aplica a los líquidos.
Punto inicial e intervalo de ebullición (°C):	No se dispone de datos
Presión de vapor:	No se dispone de datos
Densidad de vapor:	No se dispone de datos
Temperatura de descomposición (°C):	No se dispone de datos
Velocidad de evaporación (acetato de n-butilo = 100):	No se dispone de datos

DATOS DE RIESGO DE INCENDIO Y EXPLOSIÓN

Inflamabilidad (°C):	No aplicable
Inflamabilidad (°C):	No aplicable
Temperatura de auto-inflamación (°C):	No se dispone de datos
▼ Límite superior/inferior de inflamabilidad o explosividad (% v/v):	No hay datos relevantes o disponibles debido a la naturaleza del producto.

SOLUBILIDAD

Solubilidad en agua:	No se dispone de datos
----------------------	------------------------

Coeficiente de partición n-octanol/agua (LogKow): No se dispone de datos

Solubilidad en grasa (g/L): No se dispone de datos

9.2. OTROS DATOS RELEVANTES

Tasa de evaporación (acetato de n-butilo = 100): No se dispone de datos

: 0

Otros parámetros físicos y químicos: No se dispone de datos.

Propiedades oxidantes: No se dispone de datos

SECCIÓN 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

10.1. REACTIVIDAD

No se dispone de datos.

10.2. ESTABILIDAD QUÍMICA

El producto es estable bajo las condiciones indicadas en la sección 7 "Manipulación y almacenamiento".

10.3. POSIBILIDAD DE REACCIONES PELIGROSAS

Ningunos conocidos.

10.4. CONDICIONES QUE DEBERÁN EVITARSE

Ningunos conocidos.

10.5. MATERIALES INCOMPATIBLES

Ácidos fuertes, alcalinos fuertes, oxidantes fuertes y agentes reductores fuertes.

10.6. ▼ PRODUCTOS DE DESCOMPOSICIÓN PELIGROSOS

En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deben formar productos de descomposición peligrosos.

SECCIÓN 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

11.1. INFORMACIÓN SOBRE LOS EFECTOS TOXICOLÓGICOS

▼ TOXICIDAD AGUDA

Producto / ingrediente	Dimethyl glutarate
Especies:	Rata
Vía de exposición:	Oral
Prueba:	DL50
Resultado:	8191 mg/kg

Producto / ingrediente	Dimethyl glutarate
Especies:	Conejo
Vía de exposición:	Dérmico
Prueba:	DL50
Resultado:	> 2000 mg/kg

Producto / ingrediente	Dimethyl glutarate
Especies:	Rata
Vía de exposición:	Inhalación
Prueba:	LC50 (4 horas)

Resultado: > 5.6 mg/L

Producto / ingrediente 2-amino-2-metilpropanol

Especie: Rata

Vía de exposición: Oral

Prueba: DL50

Resultado: 2900 mg/kg

Producto / ingrediente 2-amino-2-metilpropanol

Especie: Conejo

Vía de exposición: Dérmico

Prueba: DL50

Resultado: > 2000 mg/kg

Producto / ingrediente 2-hidroxinaftaleno-1-carbaldehído [(2-hidroxil-1-naftil)metileno]hidrazona

Especie: Rata

Vía de exposición: Oral

Prueba: DL50

Resultado: >4600 mg/kg

▼ **CORROSIÓN/IRRITACIÓN CUTÁNEA**

Provoca irritación cutánea.

▼ **LESIÓN OCULAR GRAVE/IRRITACIÓN OCULAR**

Provoca irritación ocular grave.

SENSIBILIZACIÓN RESPIRATORIA

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

SENSIBILIZACIÓN CUTÁNEA

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

MUTAGENICIDAD EN CÉLULAS GERMINALES

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

CARCINOGENICIDAD

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

TOXICIDAD PARA LA REPRODUCCIÓN

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

TOXICIDAD SISTÉMICA ESPECÍFICA DEL ÓRGANO BLANCO - EXPOSICIÓN ÚNICA

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

TOXICIDAD SISTÉMICA ESPECÍFICA DEL ÓRGANO BLANCO - EXPOSICIONES REPETIDAS

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

PELIGRO POR ASPIRACIÓN

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

▼ **EFFECTOS A LARGO PLAZO**

Irritaciones: El producto contiene sustancias que pueden provocar unas reacciones locales al entrar en contacto con la piel o los ojos, o al ser inhaladas. El contacto con sustancias irritantes puede provocar que la zona afectada sea más propensa a absorber sustancias perjudiciales como por ej. alérgenos.

SECCIÓN 12. INFORMACIÓN ECOTOXICOLÓGICA

12.1. TOXICIDAD

Producto / ingrediente 2-hidroxinaftaleno-1-carbaldehído [(2-hidroxi-1-naftil)metileno]hidrazona
 Método de ensayo: OCDE 202
 Especies: Daphnia, Daphnia magna
 Duración: 48 horas
 Prueba: CE50
 Resultado: >100 mg/L

Producto / ingrediente 2-hidroxinaftaleno-1-carbaldehído [(2-hidroxi-1-naftil)metileno]hidrazona
 Especies: Alga
 Duración: 48 horas
 Prueba: CE50
 Resultado: 2.744 mg/L

Producto / ingrediente 2-hidroxinaftaleno-1-carbaldehído [(2-hidroxi-1-naftil)metileno]hidrazona
 Método de ensayo: OCDE 209
 Compartimento medioambiental: Planta de fango activada
 Duración: 3 horas
 Prueba: CE20
 Resultado: >1000 mg/L

12.2. PERSISTENCIA Y DEGRADABILIDAD

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

12.3. POTENCIAL DE BIOACUMULACIÓN

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

12.4. MOVILIDAD EN EL SUELO

No se dispone de datos.

12.5. RESULTADOS DE LA VALORACIÓN PBT Y MPMB

No se considera que esta combinación/producto contenga sustancias que cumplan los criterios de clasificación como PBT y/o mPmB.

12.6. OTROS EFECTOS ADVERSOS

Ningunos conocidos.

SECCIÓN 13. INFORMACIÓN RELATIVA A LA ELIMINACIÓN DE LOS PRODUCTOS

MÉTODOS PARA EL TRATAMIENTO DE RESIDUOS

El producto no está bajo las normas de residuos peligrosos.

CONTENEDOR CONTAMINADO

Los embalajes con restos del producto deben eliminarse siguiendo el mismo procedimiento que el resto del producto.

SECCIÓN 14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

14.1		14.2	14.3	14.4	14.5.	Otra
ONU	Designación oficial de transporte		Clase(s) de peligro	PG*	Env**	información:
ADR	-	No regulado para el transporte.	Clase: Not regulated for transport	-	No	Véase a continuación para obtener

14.1 ONU	14.2 Designación oficial de transporte	14.3 Clase(s) de peligro	14.4 PG*	14.5. Env**	Otra informaci ón:	
					informació n adicional	
IMDG	-	-	Clase: Not regulated for transport	-	No	Véase a continuaci ón para obtener informació n adicional
IATA	-	-	Clase: Not regulated for transport	-	No	Véase a continuaci ón para obtener informació n adicional

* Grupo de embalaje

** Peligros para el medio ambiente

▼ OTROS

ADR / Consultar la tabla A, sección 3.2.1, para más información sobre disposiciones, requisitos o advertencias especiales en relación con el transporte. Consultar la sección 5.4.3 para obtener instrucciones por escrito sobre la mitigación de daños en relación con incidentes o accidentes durante el transporte.

IMGD / Consultar la sección 3.2.1, para más información sobre disposiciones, requisitos o advertencias especiales en relación con el transporte.

IATA / Consultar la tabla 4.2, para más información sobre disposiciones, requisitos o advertencias especiales en relación con el transporte.

14.6. PRECAUCIONES ESPECIALES PARA EL USUARIO

No aplicable.

14.7. TRANSPORTE A GRANEL CON ARREGLO AL ANEXO II DE MARPOL 73/78 Y AL CÓDIGO CIQ (IBC POR SUS SIGLAS EN INGLÉS).

No se dispone de datos.

SECCIÓN 15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

15.1. REGLAMENTACIÓN Y LEGISLACIÓN EN MATERIA DE SEGURIDAD, SALUD Y MEDIO AMBIENTE ESPECÍFICAS PARA LA SUSTANCIA O LA MEZCLA

Limitaciones de uso:	Reservado exclusivamente a usuarios profesionales. Las mujeres embarazadas o en periodo de lactancia no deben exponerse a los efectos del producto. Por tanto se valorará el riesgo y las posibilidades de preparativos técnicos o disposición del lugar de trabajo para prevenir estos efectos.
Requisitos de formación específica:	No tiene requisitos específicos.
Otra información:	No aplicable.

Inventario Nacional de Sustancias Químicas (INSQ):	Dimethyl glutarate aparece en la lista 2-amino-2-metilpropanol aparece en la lista
Fuentes:	No tiene requisitos específicos. NORMA Oficial Mexicana NOM-018-STPS-2015, Sistema armonizado para la identificación y comunicación de peligros y riesgos por sustancias químicas peligrosas en los centros de trabajo.

15.2. EVALUACIÓN DE LA SEGURIDAD QUÍMICA

No

SECCIÓN 16. OTRAS INFORMACIONES INCLUIDAS LAS RELATIVAS A LA PREPARACIÓN Y ACTUALIZACIÓN DE LAS HOJAS DE DATOS DE SEGURIDAD

REDACCIÓN COMPLETA DE LAS FRASES H DESCRITA EN LA SECCIÓN 3

H315, Provoca irritación cutánea.

H319, Provoca irritación ocular grave.

REDACCIÓN COMPLETA DE LAS USOS IDENTIFICADOS MENCIONADOS DE LA SECCIÓN 1

Ningunos conocidos.

SIGLAS O ABREVIATURAS

ADN = Acuerdo Europeo Relativo al Transporte Internacional de Mercancías Peligrosas por Vía Navegable Interior

ADR = Acuerdo Europeo sobre el Transporte Internacional de Mercancías Peligrosas por Carretera

CAS = Servicio de Resúmenes Químicos

COV = Compuestos Orgánicos Volátiles

DOF = Diario Oficial de la Federación

ECOL (SEMARNAT) = Secretaría del Medio Ambiente y Recursos Naturales

EINECS = Inventario Europeo de Sustancias Químicas Existentes Comercializadas

ETA = Estimación de Toxicidad Aguda

FBC = Factor de Bioconcentración

GHS = Sistema Globalmente Armonizado de Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos (SGA)

IARC = Agência Internacional de Pesquisa em Câncer

IATA = Asociación de Transporte Aéreo Internacional

IMDG = Código Marítimo Internacional de Mercancías Peligrosas

INSQ = Inventario Nacional de Sustancias Químicas

Log K_{oc} = coeficiente de adsorción del suelo

Log K_{ow} = logaritmo del coeficiente de reparto octanol/agua

MARPOL = Convenio Internacional para Prevenir la Contaminación por los Buques, 1973 con el Protocolo de 1978. ("Marpol" = polución marina)

mPmB = Muy Persistente y Muy Bioacumulativa

NOM = NORMA Oficial Mexicana

OCDE = Organización de Cooperación y Desarrollo Económico

ONU = Organización de las Naciones Unidas

PBT = Persistente, Bioacumulativo y Tóxico

RID = Reglamento de Transporte Internacional de Mercancías Peligrosas por Ferrocarril

SCL = Límite de concentración específico (LCE).

SGA = Sistema Globalmente Armonizado

STOT-RE = Toxicidad Específica en Determinados Órganos - Exposiciones Repetidas

STOT-SE = Toxicidad Específica en Determinados Órganos - Exposición Única

STPS = Secretario del Trabajo y Previsión Social

UVCB = Significa sustancias de composición desconocida o variable, productos de reacción complejos y materiales biológicos

VLE-CT = Valor límite de exposición de corto tiempo

VLE-P = Valor límite de exposición pico

VLE-PPT = Valor límite de exposición promedio ponderado en tiempo

▼ OTRA INFORMACIÓN

La clasificación de la mezcla en relación a los riesgos para la salud conforme a los métodos de cálculo.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD ES VALIDADA POR

Magnaflux

OTROS

Las modificaciones en relación a la presente revisión (primera cifra en la Versión FDS, véase sección 1) de esta hoja de datos de seguridad se marcan con un triángulo.

La información que contiene esta hoja de la ficha de datos de seguridad se aplica únicamente al producto indicado en la sección 1 y no tiene por qué ser aplicable si se utiliza con otros productos.

Se recomienda entregar esta hoja de la ficha de datos de seguridad al usuario del producto. La información indicada no se puede utilizar como ficha técnica del producto.

País-idioma: MX-es