

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

TestOxidase™ Reagent

SECCIÓN 1. IDENTIFICACIÓN

1.1. Identificador del producto

Nombre comercial: TestOxidase™ Reagent

Número de producto: PL.390, PL.390-125

1.2. Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados

Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla: Uso en laboratorio
Restringido a uso profesional e industrial.

Usos desaconsejados : Ningunos conocidos.

1.3. Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

Nombre y dirección de la empresa: **Pro-Lab Diagnostics**
20 Mural Street, Unit 4
L4B 1K3 Richmond Hill, ON
Canada
Tel: +1-800-268-2341
Fax: +1-905-731-0206
www.pro-lab.com

Correo electrónico: support@pro-lab.com

HDS diseñada el: 8/12/2025

Versión HDS: 1.0

1.4. Teléfono de emergencia

Comuníquese con el Servicio de Información Toxicológica al 1-800-222-1222 (24/7) o use el sitio web POISONCONTROL® (triage.webpoisoncontrol.org) para obtener orientación específica para su caso.

Consulte el sección 4 para obtener información sobre primeros auxilios.

SECCIÓN 2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

Este material es considerado como peligroso por la Norma de Comunicación de Riesgos de la OSHA (29 CFR 1910.1200)

2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Flam. Liq. 2; H225, Líquido y vapores muy inflamables.

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

STOT SE 3; H336, Puede provocar somnolencia o vértigo.

2.2. Elementos de la etiqueta

Pictogramas de peligro:



Palabra de advertencia:

Peligro

Indicaciones de peligro:

Líquido y vapores muy inflamables. (H225)
 Provoca irritación ocular grave. (H319)
 Puede provocar somnolencia o vértigo. (H336)

Consejos de prudencia:

Generalidades:

No aplicable.

Prevención:

Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar. (P210)
 Mantener el recipiente herméticamente cerrado. (P233)
 Evitar respirar la niebla/los vapores. (P261)
 Llevar gafas/guantes/prendas 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)
 Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico si la persona se encuentra mal. (P312)
 Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico. (P337+P313)
 En caso de incendio: Utilizar neblina de agua/dióxido de carbono/espuma resistente al alcohol para la extinción. (P370+P378)

Almacenamiento:

Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener el recipiente cerrado herméticamente. (P403+P233)
 Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener en lugar fresco. (P403+P235)

Eliminación:

Eliminar el contenido/el recipiente De conformidad con la normativa local (P501)

2.3. Otros peligros

Advertencias adicionales:

El material contiene sustancias generadoras de peróxido que pueden formar niveles peligrosos de peróxido, por ejemplo, durante la destilación, la evaporación o la extracción.

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
------------------------	-----------------	-------	---------------	-------

propan-2-ol;alcohol isopropílico;isopropanol	N° CAS: 67-63-0	80-95%	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336	
--	-----------------	--------	---	--

Cuando la concentración de un ingrediente se expresa como un rango, la concentración exacta se ha retenido por ser secreto comercial.

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

-

SECCIÓN 4. PRIMEROS AUXILIOS

4.1. Descripción de los primeros auxilios

<i>General:</i>	En caso de respiración irregular, somnolencia, pérdida de conocimiento o calambres: Llamar al 911 y aplicar inmediatamente tratamiento (Primeros Auxilios). 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.
<i>Inhalación:</i>	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.
<i>Contacto con la piel:</i>	En caso de irritación: Aclarar el producto. En caso de irritación persistente: Buscar un médico.
<i>Contacto con los ojos:</i>	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.
<i>Ingestión:</i>	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.
<i>Quemadura:</i>	Limpie con agua abundante hasta que desaparezca el dolor y a continuación 30 minutos más.

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

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.

Efectos neurotóxicos: El producto contiene disolvente, que puede afectar al sistema nervioso. Los síntomas neurotóxicos pueden ser: pérdida de apetito, dolor de cabeza, vértigos, pitido en los oídos, picor, temblores, calambres, problemas para concentrarse, cansancio, etc. La exposición continua a disolventes puede provocar daños a la capa lípida natural de la piel, con lo cual la piel es más propensa a absorber sustancias perjudiciales como alérgenos.

4.3. Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente

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 DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

5.1. Medios de extinción

Medios de extinción apropiados: espuma resistente al alcohol, dióxido de carbono, polvos, agua nebulizada.

Medios de extinción no apropiados: No utilice chorros de agua, ya que pueden extender el fuego.

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Líquido y vapores muy inflamables.

Al usarlo, pueden formarse mezclas aire-vapor explosivas o inflamables.

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 carbono (CO / CO₂)

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

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

SECCIÓN 6. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

6.1. Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Las capas no encendidas se enfrían con chorros de agua. Si es posible retire los materiales inflamables. Asegúrese de que haya suficiente ventilación.

Asegure una ventilación adecuada, especialmente en áreas confinadas.

Evite inhalar vapores de la sustancia vertida.

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 material de contención y de limpieza

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 personal" para conocer las medidas de protección.

SECCIÓN 7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

7.1. Precauciones para una manipulación segura

Toma de tierra y enlace equipotencial del recipiente y del equipo receptor.

Utilizar material eléctrico/de iluminación/de ventilación antideflagrante.

No utilizar herramientas que produzcan chispas.

Tomar medidas de precaución contra las descargas electrostáticas.

El producto debe ser analizado para detectar la formación de peróxido antes de la destilación o evaporación y debe ser analizado en busca de formación de peróxidos o desechado después de 1 año.

La formación de peróxido puede estar presente en cualquier parte del recipiente, incluyendo los lados, el fondo, el exterior y la tapa roscada. La formación de peróxido en concentraciones de ppm puede no ser visualmente observable y debe ser identificada mediante el uso de procedimientos de prueba apropiados. Si existe cualquiera de las siguientes condiciones, el material puede ser explosivamente inestable y requerirá estabilización antes de su uso:

1. El material parece estar degradado y/o contaminado.
2. El material parece estar descolorido.
3. Deterioro o distorsión del contenedor de almacenamiento.
4. Choque térmico (luz solar).
5. La edad del material excede el tiempo de almacenamiento recomendado.

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 8 "Controles de exposición/protección individual" para conocer las disposiciones de seguridad personal.

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Almacenar en recipientes bien cerrados y protegido de la humedad y la luz. Los envases deben estar fechados cuando se abren y sometidos a pruebas periódicas para detectar la presencia de peróxidos. No exceder los límites de tiempo de almacenamiento.

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

Tomar medidas de precaución contra las descargas electrostáticas.

Guárdelo en un lugar fresco y bien ventilado, alejado de posibles fuentes de ignición.

Compatibilidades de embalaje: Conservar únicamente en el embalaje original.

Líquido clase: Líquido inflamable / Clase IB (NFPA 30)

<i>Condiciones de almacenaje:</i>	Room temperature (15° to 30°C).
<i>Materiales incompatibles:</i>	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 INDIVIDUAL

8.1. Parámetros de control

propan-2-ol; alcohol isopropílico; isopropanol

Valor límite ambiental - exposición de corta duración (STEL) (ACGIH TLV) (ppm): 400

Valor límite ambiental - exposición de corta duración (STEL) (NIOSH REL) (ppm): 500

Valor límite ambiental - exposición diaria (OSHA Tabla Z-1) (mg/m³): 980

Valor límite ambiental - exposición diaria (OSHA Tabla Z-1) (ppm): 400

Valor límite ambiental - exposición diaria (ACGIH TLV) (ppm): 200

Administración de Seguridad y Salud (OSHA) Límites de Exposición Permisibles (PEL) de 29 CFR 1910.1000 Z-1 Tabla

8.2. Controles de la exposición

Compruebe regularmente que no se superan los valores límite indicados.

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: Los usuarios profesionales quedan cubiertos a las normas de la legislación medioambiental relativa a máximas concentraciones de exposición. Consulte los límites laborales a arriba.

Iniciativa técnica: La formación de vapor se debe mantener al mínimo y por debajo de los valores del límite de corriente (ver arriba). Se recomienda instalar un sistema de extracción local si el flujo de aire normal en la sala de trabajo no es suficiente. Asegúrese de que los limpiadores de ojos y las duchas de emergencia estén claramente indicadas. Tome precauciones estándar durante el uso de este producto. Evite la inhalación de vapores.

Disposiciones higiénicas: En cada pausa del uso del producto y al finalizar el trabajo limpie las zonas del cuerpo expuestas. Preste especial atención a las manos, los antebrazos y la cara.

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


Equipamiento personal

General: Utilizar únicamente equipos de protección con una marca de certificación reconocida, p. ej. la marca UL.


Conducto respiratorio:

No tiene requisitos específicos.


Piel y cuerpo:

Recomendado	Tipo/Categoría	Normas	
Debería utilizarse ropa de trabajo específica.	-	-	

Manos:

Material	Espesura mínima de capa (mm)	Tiempo de penetración (min.)	Normas	
Caucho de nitrilo	-	-	EN374-2	

Ojos:

Tipo	Normas	
Gafas	EN166	

SECCIÓN 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

<i>Condición física:</i>	Líquido
<i>Color:</i>	No se dispone de datos.
<i>Olor:</i>	No se dispone de datos.
<i>Umbral olfativo (ppm):</i>	No se dispone de datos.
<i>pH:</i>	4.5
<i>Densidad (g/cm³):</i>	No se dispone de datos.
<i>Viscosidad cinemática:</i>	No se dispone de datos.
<i>Características de las partículas:</i>	No se aplica a los líquidos.

Cambio de estado y vapores

<i>Punto de fusión/punto de congelación (°F):</i>	No se dispone de datos.
<i>El punto o intervalo/reblandecimiento (°F):</i>	No se aplica a los líquidos.
<i>Punto de ebullición (°F):</i>	180.5
<i>Punto de ebullición (°C):</i>	82.5
<i>Presión del vapor:</i>	No se dispone de datos.
<i>Densidad de vapor relativa:</i>	No se dispone de datos.
<i>Temperatura de descomposición (°F):</i>	No se dispone de datos.

Datos de riesgo de incendio y explosión

<i>Punto de ignición (°F):</i>	64.9
<i>Punto de ignición (°C):</i>	18.3
<i>Inflamabilidad (°F):</i>	El material es inflamable.
<i>Temperatura de auto-inflamación (°F):</i>	No se dispone de datos.
<i>Límites de explosión (% v/v):</i>	No se dispone de datos.

Solubilidad

<i>Solubilidad en agua:</i>	No se dispone de datos.
<i>coeficiente n-octanol/agua (LogKow):</i>	No se dispone de datos.
<i>Solubilidad en grasa (g/L):</i>	No se dispone de datos.

9.2. Otros datos

<i>Otros parámetros físicos y químicos:</i>	No se dispone de datos.
<i>Propiedades oxidantes:</i>	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 deben evitarse

Evite la electricidad estática.

No lo exponga al calor (por ejemplo a radiación solar), ya que se podría generar sobrepresión.

Riesgo de formación de peróxidos explosivos al destilar, evaporar o concentrarse de otra manera.

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

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

Corrosión o irritación cutáneas

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

Lesiones o irritación ocular graves

Provoca irritación ocular grave.

Sensibilización respiratoria

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

Sensibilización cutánea

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

Mutagenicidad en células germinales

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

Carcinogenicidad

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

Toxicidad para la reproducción

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

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única

Puede provocar somnolencia o vértigo.

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida

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

Peligro de aspiración

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

Efectos 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.

Efectos neurotóxicos: El producto contiene disolvente, que puede afectar al sistema nervioso. Los síntomas neurotóxicos pueden ser: pérdida de apetito, dolor de cabeza, vértigos, pitido en los oídos, picor, temblores, calambres, problemas para concentrarse, cansancio, etc. La exposición continua a disolventes puede provocar daños a la capa lípida natural de la piel, con lo cual la piel es más propensa a absorber sustancias perjudiciales como alérgenos.

Otros datos

propan-2-ol;alcohol isopropílico;isopropanol ha sido clasificado por IARC como grupo 3.

SECCIÓN 12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA**12.1. Toxicidad**

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

12.2. Persistencia y degradabilidad

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

12.3. Potencial de bioacumulación

A la vista de los datos disponibles sobre la mezcla, 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. CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

RCRA Residuos peligrosos (lista "P" y "U") (40 CFR 261)


Ninguno de los components está listado.



Etiquetado específico

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 ONU	14.2 Designación oficial de transporte	14.3 Clase(s) de peligro	14.4 PG*	14.5 Env**	Otra información:
DOT	UN1219	ISOPROPANOL (ALCOHOL ISOPROPÍLICO)	Clase: 3 Etiquetas: 3 Código de clasificación: F1 	II	No	Cantidad es limitadas: 1 L Código de restricción en túneles: (D/E) Véase a continuación para obtener información adicional

	14.1 ONU	14.2 Designación oficial de transporte	14.3 Clase(s) de peligro	14.4 PG*	14.5. Env**	Otra información:
IMDG	UN1219	ISOPROPANOL (ISOPROPYL ALCOHOL)	Clase: 3 Etiquetas: 3 Código de clasificación: F1 	II	No	Cantidades limitadas: 1 L EmS: F-E S-D Véase a continuación para obtener información adicional
IATA	UN1219	ISOPROPANOL (ISOPROPYL ALCOHOL)	Clase: 3 Etiquetas: 3 Código de clasificación: F1 	II	No	Véase a continuación para obtener información adicional

* Grupo de embalaje

** Peligros para el medio ambiente

Otros

El producto está cubierto por las convenciones relativas a productos peligrosos.
 DOT / Consultar § 172.101 Tabla de materiales peligrosos, para más información sobre disposiciones, requisitos o advertencias especiales en relación con el transporte. Consultar § 172.602 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 particulares para los usuarios

No aplicable.

14.7. Transporte marítimo a granel con arreglo a los instrumentos de la OMI

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

15.2. Regulaciones Federales de EUA

TSCA (la parte no confidencial) : propan-2-ol; alcohol isopropílico; isopropanol aparece en la lista

La Ley de Aire Limpio (CAA): Ninguno de los componentes está listado.

<i>EPCRA Sección 302:</i>	Ninguno de los componentes está listado.
<i>EPCRA Sección 304:</i>	Ninguno de los componentes está listado.
<i>EPCRA sección 313:</i>	propan-2-ol; alcohol isopropílico; isopropanol está listada
<i>CERCLA:</i>	Ninguno de los componentes está listado.
<i>Informes de inventario de sustancias químicas peligrosas:</i>	Este producto contiene sustancias que pueden provocar alteraciones endocrinas en humanos.

Reglamentaciones estatales

<i>California / Prop. 65:</i>	Ninguno de los componentes está listado.
<i>Massachusetts / Ley del derecho a saber:</i>	propan-2-ol; alcohol isopropílico; isopropanol está listada
<i>Nueva Jersey / Ley del derecho a saber:</i>	propan-2-ol; alcohol isopropílico; isopropanol / Número de la sustancia: 1076 propan-2-ol; alcohol isopropílico; isopropanol está en la lista de sustancias especiales de peligro para la salud (SHHS)
<i>Nueva York / Ley del derecho a saber:</i>	— propan-2-ol; alcohol isopropílico; isopropanol está listada propan-2-ol; alcohol isopropílico; isopropanol está regulado con una cantidad de informes de umbral (TRQ) de: 0 libras
<i>Pensilvania / Ley del derecho a saber:</i>	— propan-2-ol; alcohol isopropílico; isopropanol está listada propan-2-ol; alcohol isopropílico; isopropanol es peligroso para el medio ambiente (E)
	—

15.4. Limitaciones de uso

Restringido a uso profesional e industrial.
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.

15.5. Requisitos de formación específica

No tiene requisitos específicos.

15.6. Otros

No aplicable.

15.7. Evaluación de la seguridad química

No

15.8. Fuentes

Norma de Comunicación de Riesgos de la OSHA (29 CFR 1910.1200)

SECCIÓN 16. OTRA INFORMACIÓN

Redacción completa de las frases H descrita en la sección 3

H225, Líquido y vapores muy inflamables.

H319, Provoca irritación ocular grave.

H336, Puede provocar somnolencia o vértigo.

Redacción completa de los usos identificados mencionados de la sección 1

Ningunos conocidos.

Abreviaturas y acrónimos

ACGIH = La Conferencia Americana de Higienistas Industriales Gubernamentales
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
CERCLA = La Integral Ambiental de Compensación y Respuesta Responsabilidad
COV = Compuestos Orgánicos Volátiles
DOT = Departamento de Transporte (Department of Transportation)
EINECS = Inventario Europeo de Sustancias Químicas Existentes Comercializadas
EPCRA = Ley de planificación de emergencias y derecho a la información de la comunidad
ETA = Estimación de Toxicidad Aguda
FBC = Factor de Bioconcentración
HCIS = Hazardous Chemical Information System
HNOC = Peligros no clasificados de otro modo
IARC = Agência Internacional de Pesquisa em Câncer
IATA = Asociación de Transporte Aéreo Internacional
IMDG = Código Marítimo Internacional de Mercancías Peligrosas
Log Kow = 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
NFPA = Organización Iberoamericana de Protección contra incendios
NIOSH = Instituto Nacional para la Seguridad y Salud Ocupacional
OCDE = Organización de Cooperación y Desarrollo Económico
ONU = Organización de las Naciones Unidas
OSHA = Administración de Seguridad y Salud Ocupacional
PBT = Persistente, Bioacumulativo y Tóxico
RCRA = Conservación de Recursos y la Ley de Recuperación
RID = Reglamento de Transporte Internacional de Mercancías Peligrosas por Ferrocarril
SARA = La Ley de Enmiendas al Superfondo y Reautorización
SCL = Límite de concentración específico (LCE).
SGA = Sistema Globalmente Armonizado
STEL = Valor Límite Ambiental - Exposición de Corta Duración
STOT-RE = Toxicidad Específica en Determinados Órganos - Exposiciones Repetidas
STOT-SE = Toxicidad Específica en Determinados Órganos - Exposición Única
TSCA = La Ley de Control de Sustancias Tóxicas
UVCB = Significa sustancias de composición desconocida o variable, productos de reacción complejos y materiales biológicos
VLA-ED = Promedio ponderado por el tiempo

Otros

La clasificación de la mezcla en relación a los riesgos para la salud conforme a los métodos de cálculo que se indican en HCS (29 CFR 1910.1200).

La clasificación de la mezcla respecto de los peligros físicos se basados en datos experimentales.

Ficha de datos de seguridad es validada por

Pro-Lab Diagnostics

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: US-es