ZEP TRITON 4-1GL

Versión 1.1 Fecha de revisión 10/01/2023 Fecha de impresión 04/27/2025

SECCIÓN 1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y DE LA COMPAÑÍA

Nombre del Material : ZEP TRITON 4-1GL

Número del material : 00000000000121524

Informaciones sobre el fabricante o el proveedor

Compañía : Zep, Inc.

Dirección : 350 Joe Frank Harris Parkway, SE

Emerson, GA 30137

Teléfono : Servicios de cumplimiento - 877-428-9937

Teléfonos de emergencia

Para información de la ficha : Servicios de cumplimiento - 877-428-9937

de datos de seguridad

Para emergencia médica : Número gratuito 877-541-2016 – todas las llamadas son

grabadas

Para emergencia de : CHEMTREC: 800-424-9300 – Todas las llamadas son

transporte grabadas. En el Distrito de Columbia 202-483-7616

Uso recomendado del producto químico y restricciones de uso

SECCIÓN 2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

Revisión de la Emergencia

Aspecto	líquido	
Color	verde, oscuro	
Olor	inodoro	

Clasificación según SGA (GHS)

Líquidos inflamables : Categoría 3
Toxicidad aguda (Oral) : Categoría 4
Toxicidad aguda (Cutáneo) : Categoría 4
Corrosión cutáneas : Categoría 1
Lesiones oculares graves : Categoría 1
Toxicidad específica en : Categoría 2

determinados órganos - exposiciones repetidas

(Inhalación)

Etiqueta SGA (GHS)

Pictogramas de peligro





salud





Palabra de advertencia : Peligro

1/14

Versión 1.1 Fecha de revisión 10/01/2023 Fecha de impresión 04/27/2025

Indicaciones de peligro

: H226 Líquidos y vapores inflamables.

H302 + H312 Nocivo en caso de ingestión o en contacto con la

piel.

H314 Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones

oculares graves.

H373 Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones

prolongadas o repetidas si se inhala.

Consejos de prudencia

: Prevención:

P210 Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar.

P233 Mantener el recipiente herméticamente cerrado.

P240 Conectar a tierra/enlace equipotencial del recipiente y del equipo de recepción.

P241 Utilizar material eléctrico/ de ventilación/ iluminación/ antideflagrante.

P242 Utilizar únicamente herramientas que no produzcan chispas.

P243 Tomar medidas de precaución contra descargas electrostáticas.

P260 No respirar el polvo/ el humo/ el gas/ la niebla/ los vapores/ el aerosol.

P264 Lavarse la piel concienzudamente tras la manipulación.

P270 No comer, beber ni fumar durante su utilización.

P280 Llevar guantes/ prendas/ gafas/ máscara de protección.

Intervención:

P301 + P312 + P330 EN CASO DE INGESTIÓN: Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico si la persona se encuentra mal. Enjuagar la boca.

P301 + P330 + P331 EN CASO DE INGESTIÓN: Enjuagar la boca. NO provocar el vómito.

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 + P310 EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración. Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico.

P305 + P351 + P338 + P310 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. Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico.

P314 Consultar a un médico en caso de malestar.

P363 Lavar las prendas contaminadas antes de volver a usarlas

P370 + P378 En caso de incendio: Utilizar arena seca, producto químico seco o espuma resistente al alcohol para la extinción.

Almacenamiento:

P403 + P235 Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener en lugar fresco.

Eliminación:

P501 Eliminar el contenido/recipiente en conformidad con la reglamentación local.

Versión 1.1 Fecha de revisión 10/01/2023 Fecha de impresión 04/27/2025

SECCIÓN 3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Sustancia / Mezcla Mezcla

Componentes peligrosos

Nombre químico	No. CAS	Concentración [%]
compuestos de amonio cuaternario, bencil-C12-16-alquildimetil, cloruros	68424-85-1	>= 5 - < 10
cloruro de decildimetiloctilamonio	32426-11-2	>= 5 - < 10
hidroxi omega undecilo alfa polyoxi-1,2-etanedilo	34398-01-1	>= 5 - < 10
cloruro de didecildimetilamonio	7173-51-5	>= 3 - < 5
etilendiaminotetraacetato de tetrasodio	64-02-8	>= 3 - < 5
cloruro de dimetildioctilamonio	5538-94-3	>= 1 - < 3
metasilicato de disodio	6834-92-0	>= 1 - < 3

Los porcentajes exactos de las sustancias declaradas son secretos comerciales.

SECCIÓN 4. PRIMEROS AUXILIOS

Recomendaciones generales : Retire a la persona de la zona peligrosa.

Mostrar esta ficha de seguridad al doctor que esté de servicio.

No deie a la víctima desatendida. Consultar inmediatamente un médico.

Si es inhalado : En caso de inconsciencia, colocar en posición de

recuperación y pedir consejo médico.

Consultar a un médico después de una exposición

importante.

Trasladarse a un espacio abierto.

En caso de contacto con la

piel

: Lavar inmediatamente con abundante agua durante al menos

15 minutos.

Es necesario un tratamiento médico inmediato ya que las corrosiones de la piel no tratadas son heridas difíciles y lentas

de cicatrizar.

Lave la ropa contaminada antes de volver a usarla.

Quitar la ropa y los zapatos contaminados.

Si continúa la irritación de la piel, llamar al médico.

En caso de contacto con los

ojos

Enjuagar inmediatamente con abundancia de agua por lo

menos durante 15 minutos.

Retirar las lentillas.

Proteger el ojo no dañado.

Manténgase el ojo bien abierto mientras se lava.

Si persiste la irritación de los ojos, consultar a un especialista. Las salpicaduras de pequeñas cantidades en los ojos pueden provocar lesiones irreversibles de los tejidos y ceguera.

Versión 1.1 Fecha de revisión 10/01/2023 Fecha de impresión 04/27/2025

Por ingestión : Mantener el tracto respiratorio libre.

Nunca debe administrarse nada por la boca a una persona

inconsciente.

NO provocar el vómito al menos de hacerlo bajo el control de

un médico o del centro de control de envenenamiento. Si los síntomas persisten consultar a un médico. Llevar al afectado en seguida a un hospital.

Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Los efectos dependen de la dosis, la concentración y el

tiempo de contacto de la exposición. Efectos inmediatos y demorados.

Los síntomas podrían incluir ampollas, irritación, quemaduras

y dolor.

Los síntomas de intoxicación pueden no aparecer hasta varias horas después. Manténgase bajo supervisión médica

durante 48 horas.

Los síntomas de la sobreexposición incluyen desorientación; mareo y confusión. Los síntomas pueden evolucionar a

pérdida de la conciencia, parálisis y convulsiones.

Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares

graves.

Nocivo en caso de ingestión o en contacto con la piel.

Ver todos los peligros potenciales en la Sección 2 de la SDS.

Notas para el médico : Tratar según los síntomas. La manifestación de síntomas

podría demorarse.

SECCIÓN 5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

Medios de extinción

apropiados

: Espuma resistente al alcohol

Dióxido de carbono (CO2) Producto químico en polvo

Chorro de niebla

Medios de extinción no

apropiados

: Chorro de agua de gran volumen

Peligros específicos en la

lucha contra incendios

: No permita que las aguas de extinción entren en el

alcantarillado o en los cursos de agua.

Productos de combustión

peligrosos

: Dióxido de carbono (CO2)

Monóxido de carbono

Óxidos de nitrógeno (NOx)

Humo

Métodos específicos de

extinción

: Usar medidas de extinción que sean apropiadas a las

circunstancias del local y a sus alrededores.

Otros datos : El agua de extinción debe recogerse por separado, no debe

penetrar en el alcantarillado.

Los restos del incendio y el agua de extinción contaminada

deben eliminarse según las normas locales en vigor.

Por razones de seguridad en caso de incendio, los envases se guardarán por separado en compartimentos cerrados.

Versión 1.1 Fecha de revisión 10/01/2023 Fecha de impresión 04/27/2025

Utilice un aerosol de agua para enfriar completamente los contenedores cerrados.

Equipo de protección especial para el personal de lucha contra incendios

: Si es necesario, usar equipo de respiración autónomo para la

lucha contra el fuego.

SECCIÓN 6. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia : Utilícese equipo de protección individual. Retirar todas las fuentes de ignición. Evacuar el personal a zonas seguras.

Tener cuidado con los vapores que se acumulan formando asi concentraciones explosivas. Los vapores pueden acumularse

en las zonas inferiores.

Precauciones relativas al medio ambiente

: Evite que el producto penetre en el alcantarillado.

Impedir nuevos escapes o derrames si puede hacerse sin

riesgos.

Si el producto contaminara ríos, lagos o alcantarillados,

informar a las autoridades respectivas.

Métodos y material de contención y de limpieza

: Contener el derrame y recogerlo con material absorbente que no sea combustible (p. ej. arena, tierra, tierra de diatomeas, vermiculita) y depositarlo en un recipiente para su eliminación de acuerdo con la legislación local y nacional (ver sección 13).

SECCIÓN 7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Consejos para una manipulación segura

: No respirar vapores o niebla de pulverización. 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. Evítese la acumulación de cargas electroestáticas.

Disponer de la suficiente renovación del aire y/o de extracción

en los lugares de trabajo.

Evítese la exposición - recábense instrucciones especiales

antes del uso.

Eliminar el agua de enjuague de acuerdo con las regulaciones

nacionales y locales.

Condiciones para el almacenaje seguro

: No fumar.

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.

Materias que deben evitarse : Agentes oxidantes

ZEP TRITON 4-1GL

Versión 1.1 Fecha de revisión 10/01/2023 Fecha de impresión 04/27/2025

SECCIÓN 8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/ PROTECCIÓN INDIVIDUAL

Componentes con valores límite ambientales de exposición profesional.

No contiene sustancias con valores límites de exposición profesional.

Medidas de ingeniería : ventilación eficaz en todas las áreas de proceso

Protección personal

Protección respiratoria : Utilice protección respiratoria a menos que exista una

ventilación de escape adecuada o a menos que la evaluación de la exposición indique que el nivel de exposición está

dentro de las pautas recomendadas.

Protección de las manos

Material : Guantes protectores

Observaciones : La conveniencia para un lugar de trabajo específico debe de

ser tratada con los productores de los guantes de protección.

Protección de los ojos : Es necesario que haya acceso disponible a agua limpia para

enjuagar los ojos, las opciones incluyen: estaciones de lavado de ojos o duchas, o botellas para el lavado de ojos con agua

pura.

Gafas de seguridad ajustadas al contorno del rostro

Protección de la piel y del

cuerpo

: Indumentaria impermeable

Elegir una protección para el cuerpo según la cantidad y la concentración de la sustancia peligrosa en el lugar de trabajo.

Medidas de higiene : No comer ni beber durante su utilización.

No fumar durante su utilización.

Lávense las manos antes de los descansos y después de

terminar la jornada laboral.

SECCIÓN 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Aspecto : líquido

Color : verde, oscuro

Olor : inodoro

Umbral olfativo : Sin datos disponibles

pH : 12.5 - 13.5

Punto de fusión/ punto de

congelación

: Sin datos disponibles

Punto de ebullición : (valor) no determinado

ZEP TRITON 4-1GL

Versión 1.1 Fecha de revisión 10/01/2023 Fecha de impresión 04/27/2025

Punto de inflamación : 51.66 °C

Método: copa cerrada

Tasa de evaporación : 1

Límite superior de

explosividad

: (valor) no determinado

Límites inferior de

explosividad

: (valor) no determinado

Presión de vapor : (valor) no determinado

Densidad relativa del vapor : Sin datos disponibles

Densidad : 1.01 g/cm3

Solubilidad(es)

Solubilidad en agua : soluble

Coeficiente de reparto n-

octanol/agua

: Sin datos disponibles

Temperatura de auto-

inflamación

: (valor) no determinado

Descomposición térmica : Sin datos disponibles

Viscosidad

Viscosidad, cinemática : Sin datos disponibles

SECCIÓN 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Reactividad : Estable

Estabilidad química : Estable en condiciones normales.

Posibilidad de reacciones

peligrosas

: Los vapores pueden formar una mezcla explosiva con el aire.

Condiciones que deben

evitarse

: Calor, llamas y chispas.

Materiales incompatibles : Oxidantes

Productos de : Óxidos de carbono

descomposición peligrosos Óxidos de nitrógeno (NOx)

SECCIÓN 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Efectos potenciales para la Salud

ZEP TRITON 4-1GL

Versión 1.1 Fecha de revisión 10/01/2023 Fecha de impresión 04/27/2025

Condición Médica Agravada

Síntomas de la sobreexposición

: Ninguna conocida.

: Los efectos dependen de la dosis, la concentración y el

tiempo de contacto de la exposición. Efectos inmediatos y demorados.

Los síntomas podrían incluir ampollas, irritación, quemaduras

y dolor.

Los síntomas de intoxicación pueden no aparecer hasta varias horas después. Manténgase bajo supervisión médica

durante 48 horas.

Los síntomas de la sobreexposición incluyen desorientación; mareo y confusión. Los síntomas pueden evolucionar a pérdida de la conciencia, parálisis y convulsiones.

Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares

graves.

Nocivo en caso de ingestión o en contacto con la piel. Ver todos los peligros potenciales en la Sección 2 de la SDS. Tratar según los síntomas. La manifestación de síntomas

podría demorarse.

Carcinogenicidad:

IARC No se identifica ningún componente de este producto, que

presente niveles mayores que o igual a 0,1% como agente carcinógeno humano probable, posible o confirmado por la (IARC) Agencia Internacional de Investigaciones sobre

Carcinógenos.

ACGIH No se identifica ningún componente de este producto, que

presente niveles mayores que o el igual a 0,1% como cancerígeno o como carcinógeno potencial por la ACGIH.

OSHA Ningún componente de este producto está presente en niveles

superiores o iguales al 0,1 % por lo que no se encuentra en la

lista de OSHA de carcinógenos regulados.

NTP En este producto no se identifica ningún componente, que

presente niveles mayores que o iguales a 0.1%, como agente carcinógeno conocido o anticipado por el (NTP) Programa

Nacional de Toxicología.

Toxicidad aguda

Producto:

Toxicidad oral aguda : Estimación de la toxicidad aguda : 1,050 mg/kg

Método: Juicio de expertos

Toxicidad aguda por

inhalación

: Estimación de la toxicidad aguda : 168.98 mg/l

Tiempo de exposición: 4 h Prueba de atmosfera: vapor Método: Método de cálculo

Toxicidad cutánea aguda : Estimación de la toxicidad aguda : 1,100 mg/kg

Método: Juicio de expertos

Componentes:

ZEP TRITON 4-1GL

Versión 1.1 Fecha de revisión 10/01/2023 Fecha de impresión 04/27/2025

compuestos de amonio cuaternario, bencil-C12-16-alquildimetil, cloruros:

Toxicidad oral aguda : DL50 Rata: 305 mg/kg

Método: Datos de terceros - reales o inferidos

Toxicidad aguda por

inhalación

: CL50 Rata: 0.054 - 0.51 mg/l Prueba de atmosfera: polvo/niebla

Método: Datos de terceros - reales o inferidos

Toxicidad cutánea aguda : DL50 Rata: 930 mg/kg

Método: Datos de terceros - reales o inferidos

metasilicato de disodio:

Toxicidad oral aguda : DL50 Rata: 1,153 mg/kg

Corrosión o irritación cutáneas

Producto:

Observaciones: Extremadamente corrosivo y destructivo para los tejidos.

Lesiones o irritación ocular graves

Producto:

Observaciones: Puede lesionar los ojos de forma irreversible.

Sensibilización respiratoria o cutánea

Sin datos disponibles

Mutagenicidad en células germinales

Sin datos disponibles

Carcinogenicidad

Sin datos disponibles

Toxicidad para la reproducción

Sin datos disponibles

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición única

Sin datos disponibles

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición repetida

Componentes:

etilendiaminotetraacetato de tetrasodio:

Vía de exposición: Inhalación

Valoración: Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o

repetidas.

Toxicidad por aspiración

Sin datos disponibles

ZEP TRITON 4-1GL

Versión 1.1 Fecha de revisión 10/01/2023 Fecha de impresión 04/27/2025

SECCIÓN 12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Ecotoxicidad

Producto:

Toxicidad para los peces

Observaciones: Tóxico para los organismos acuáticos.

Persistencia y degradabilidad

Sin datos disponibles

Potencial de bioacumulación

Producto:

Coeficiente de reparto n-

octanol/agua

: Observaciones: Sin datos disponibles

Movilidad en el suelo

Sin datos disponibles

Otros efectos adversos

Sin datos disponibles

Producto:

Regulacion De acuerdo con las Regulaciones de Estados Unidos,

se encuentra incluído en el listado de 40 CFR Protection

of Environment; Part 82 Protection of Stratospheric

Ozone - CAA Section 602 Class I Substances

Observaciones Este producto no contiene, ni ha sido fabricado con

ODS (Substancias que Dañan la capa de Ozono) Clase I o Clase II, tal como se define en el Acta del Aire Limpio de los EE.UU. Sección 602 (40 CFR 82, Subpt. A, Ap.A

+ B).

Información ecológica

complementaria

: Sin datos disponibles

SECCIÓN 13. CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

Métodos de eliminación.

Residuos : No eliminar el desecho en el alcantarillado.

No contaminar los estanques, rios o acequias con producto

químico o envase usado.

Eliminar, observando las normas locales en vigor.

Los residuos de pesticidas son considerablemente peligrosos. El desecho inapropiado de restos de pesticidas, mezclas o soluciones está prohibido por leyes Fererales. Si estos

ZEP TRITON 4-1GL

Versión 1.1 Fecha de revisión 10/01/2023 Fecha de impresión 04/27/2025

residuos no pueden desecharse según las instrucciones de su rótulo, comuníquese con las autoridades competentes de su Estado o el Representante de Residuos Peligrosos de la oficina regional de la EPA para obtener instrucciones.

Envases contaminados : Vaciar el contenido restante.

Eliminar como producto no usado. No reutilizar los recipientes vacíos.

No queme el bidón vacío ni utilizar antorchas de corte con el.

SECCIÓN 14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

Transportation Regulation: 49 CFR (USA):

UN1903, DISINFECTANT, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S., (QUATERNARY AMMONIUM

COMPOUNDS), 8, III - Cantidad limitada

Transportation Regulation: IMDG (Vessel):

UN1903, DISINFECTANT, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S., (QUATERNARY AMMONIUM

COMPOUNDS), 8, III - Cantidad limitada

Transportation Regulation: IATA (Cargo Air):

UN1903, Disinfectant, liquid, corrosive, n.o.s., (QUATERNARY AMMONIUM COMPOUNDS), 8, III -

Cantidad limitada

Transportation Regulation: IATA (Passenger Air):

UN1903, Disinfectant, liquid, corrosive, n.o.s., (QUATERNARY AMMONIUM COMPOUNDS), 8, III -

Cantidad limitada

Transportation Regulation: TDG (Canada):

UN1903, DISINFECTANT, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S., (QUATERNARY AMMONIUM

COMPOUNDS), 8, III - Cantidad limitada

El producto tal y como se entrega al cliente cumple con los requisitos de embalaje para envío por tierra bajo la normativa del Departamento de Transporte (DOT, por sus siglas en inglés), de los EE. UU. Las clasificaciones de transporte adicional antes mencionadas solo son para referencia, y no constituyen una certificación o garantía de la idoneidad del embalaje para el envío bajo estos reglamentos alternativos de transporte.

SECCIÓN 15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

This product is regulated under the United States Federal Insecticide, Fungicide and Rodenticide Act (FIFRA).

Información sobre etiquetado de plaguicidas requerida bajo las Regulaciones FIFRA USA Este químico es un producto pesticida registrado por la Agencia de Protección Ambiental y está sujeto

a ciertos requisitos de etiquetado bajo la ley federal de pesticidas. Estos requisitos difieren del critério de clasificación e información de riesgo requeridos para las hojas de datos de seguridad y para etiquetas en el lugar de trabajo sin químicos pesticidas. A continuación, encontrará la información de riesgo según se requiere en la etiqueta del pesticida:

ZEP TRITON 4-1GL

Versión 1.1 Fecha de revisión 10/01/2023 Fecha de impresión 04/27/2025

PELIGRO

Corrosivo - provoca lesiones irreversibles en los ojos.

Provoca quemaduras en la piel.

Nocivo por ingestión.

Nocivo si es absorbido por la piel.

Observar las indicaciones de la etiqueta.

TSCA list : Ninguna sustancia está sujeta a la Regla de Nuevo Uso

Significante.

Ninguna sustancia está sujeta a los requisitos en materia de

notificación de exportación TSCA 12(b).

EPCRA - Acta para el Derecho a Saber Comunitario y de Planificación de Emergencias

CERCLA Cantidad Reportable

Componentes	No. CAS	Component RQ	Calculated product RQ
		(lbs)	(lbs)
hidróxido de sodio	1310-73-2	1000	*

^{*:} El RQ calculado excede el límite máximo alcanzable y realista.

SARA 304 Sustancias extremadamente peligrosas Cantidad Reportable

Este material no contiene ningún componente en la sección 304 EHS RQ.

SARA 311/312 Peligros : Inflamables (gases, aerosoles, liquidos o sólidos)

Corrosión cutánea o irritación

Toxicidad aguda (cualquier via de exposición) Lesiones oculares graves o irritación ocular

Toxicidad específica de órganos blanco (exposición simple o

repetida)

SARA 302 : Este material no contiene productos químicos sujetos a los

requisitos reportados por SARA Titulo III, sección 302.

SARA 313 : Este material no contiene ningún componente químico con los

conocidos números CAS que exceden el umbral de los niveles reportados (De Minimis) establecidos por SARA título III,

sección 313.

Prop. 65 de California

Este producto no contiene ninguna sustancia química conocida para el de Estado de California que pueden causar cáncer, defectos de nacimiento, o cualquier otro daño

reproductivo.

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

DSL Este producto contiene uno o varios componentes que no están en las

ZEP TRITON 4-1GL

Versión 1.1

Fecha de revisión 10/01/2023

Fecha de impresión 04/27/2025

listas canadienses DSL ni en la NDSL.

TSCA

En el Inventario TSCA

Para obtener información sobre el estado de las notificaciones de país para otras regiones, contacte al grupo normativo del fabricante.

Acrónimos de inventario y leyenda del área de validez:

TSCA (Estados Unidos), DSL (Canadá), NDSL (Canadá)

SECCIÓN 16. OTRA INFORMACIÓN

Otros datos

NFPA:

SALUD	3
INFLAMABILIDAD	2
INESTABILIDAD	0
PELIGRO ESPECIAL.	

^{0 =} no significativo, 1 =Ligero,

HMIS III:

SALUD	3*
INFLAMABILIDAD	2
PELIGRO FÍSICO	0

^{0 =} no significativo, 1 =Ligero,

OSHA - Etiqueta con GHS información:

^{2 =} Mediano, 3 = Alto

^{4 =} Extreme

^{2 =} Mediano, 3 = Alto 4 = Extreme, * = Crónico

Versión 1.1

Fecha de revisión 10/01/2023

Fecha de impresión 04/27/2025

Pictogramas de peligro









Palabra de advertencia Indicaciones de peligro : Peligro:

Líquidos y vapores inflamables. Nocivo en caso de ingestión o en contacto con la piel. Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves. Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas si se inhala.

Consejos de prudencia

Prevención: Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar. Mantener el recipiente herméticamente cerrado. Conectar a tierra/enlace equipotencial del recipiente y del equipo de recepción. Utilizar material eléctrico/ de ventilación/ iluminación/ antideflagrante. Utilizar únicamente herramientas que no produzcan chispas. Tomar medidas de precaución contra descargas electrostáticas. No respirar el polvo/ el humo/ el gas/ la niebla/ los vapores/ el aerosol. Lavarse la piel concienzudamente tras la manipulación. No comer, beber ni fumar durante su utilización. Llevar guantes/ prendas/ gafas/ máscara de protección.

Intervención: EN CASO DE INGESTIÓN: Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico si la persona se encuentra mal. Enjuagar la boca. EN CASO DE INGESTIÓN: Enjuagar la boca. NO provocar el vómito. EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o el pelo): Quitar inmediatamente todas las prendas contaminadas. Aclararse la piel con agua/ducharse. EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración. Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico. 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. Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico. Consultar a un médico en caso de malestar. Lavar las prendas contaminadas antes de volver a usarlas. En caso de incendio: Utilizar arena seca, producto químico seco o espuma resistente al alcohol para la extinción.

Almacenamiento: Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener en lugar fresco. Eliminación: Eliminar el contenido/recipiente en conformidad con la reglamentación legal

Versión:	1.1
Fecha de revisión:	10/01/2023
Fecha de impresión:	04/27/2025

Creemos que las declaraciones, información y recomendaciones contenidas en el presente son confiables, pero se dan sin garantía de ningún tipo. La información en este documento aplica a esta material en específico tal y como se suministró. Pudiera no ser válida para este material si se utiliza en combinación con cualquier otro material. Los usuarios deberán hacer sus propias investigaciones para determinar la adecuabilidad y aplicabilidad de la información para su objetivo en particular. Esta ficha de datos de seguridad ha sido elaborada por la organización de servicios de cumplimiento que soporta a este fabricante, proveedor o distribuidor.