

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

## ZEP LIMPIADOR PARA PISOS LAMINADOS Y DE MADERA

Versión 2.1

Fecha de revisión 10/01/2023

Fecha de impresión  
04/28/2025

### SECCIÓN 1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y DE LA COMPAÑÍA

Nombre del Material : ZEP LIMPIADOR PARA PISOS LAMINADOS Y DE MADERA

Número del material : MXHFC128

#### 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 de datos de seguridad : Servicios de cumplimiento - 877-428-9937

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

Para emergencia de transporte : CHEMTREC: 800-424-9300 – Todas las llamadas son 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	incolore
Olor	agradable

#### Clasificación según SGA (GHS)

No es una sustancia o mezcla peligrosa.

#### Etiqueta SGA (GHS)

No es una sustancia o mezcla peligrosa.

### SECCIÓN 3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Sustancia / Mezcla : Mezcla

#### Componentes peligrosos

Nombre químico	No. CAS	Concentración [%]
----------------	---------	-------------------

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

## ZEP LIMPIADOR PARA PISOS LAMINADOS Y DE MADERA

Versión 2.1

Fecha de revisión 10/01/2023

Fecha de impresión  
04/28/2025

2-(2-butoxi)etanol

112-34-5

>= 1 - < 3

Los porcentajes exactos de las sustancias declaradas son secretos comerciales.

### SECCIÓN 4. PRIMEROS AUXILIOS

- Recomendaciones generales : No deje a la víctima desatendida.  
Mostrar esta ficha de seguridad al doctor que esté de servicio.  
Retire a la persona de la zona peligrosa.
- Si es inhalado : En caso de inconsciencia, colocar en posición de recuperación y pedir consejo médico.  
Si los síntomas persisten consultar a un médico.
- En caso de contacto con la piel : Si esta en ropas, quite las ropas.  
Si continúa la irritación de la piel, llamar al médico.  
Lavar inmediatamente con abundante agua durante al menos 15 minutos.
- En caso de contacto con los ojos : Retirar las lentillas.  
Proteger el ojo no dañado.  
Si persiste la irritación de los ojos, consultar a un especialista.
- Por ingestión : Mantener el tracto respiratorio libre.  
Nunca debe administrarse nada por la boca a una persona inconsciente.  
Si los síntomas persisten consultar a un médico.  
NO provocar el vómito al menos de hacerlo bajo el control de un médico o del centro de control de envenenamiento.
- Principales síntomas y efectos, agudos y retardados : Los efectos podrían demorarse. Los síntomas podrían incluir leve irritación de los ojos o la piel.  
La sobreexposición podría causar moderada irritación de los ojos o la piel.
- 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 : Chorro de niebla  
Espuma resistente al alcohol  
Dióxido de carbono (CO2)  
Producto químico en polvo
- 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 : Dióxido de carbono (CO2)

## FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

### ZEP LIMPIADOR PARA PISOS LAMINADOS Y DE MADERA

Versión 2.1

Fecha de revisión 10/01/2023

Fecha de impresión  
04/28/2025

peligrosos	Monóxido de carbono Humo
Métodos específicos de extinción	: Usar medidas de extinción que sean apropiadas a las circunstancias del local y a sus alrededores.
Otros datos	: Procedimiento estándar para fuegos químicos. Usar medidas de extinción que sean apropiadas a las circunstancias del local y a sus alrededores.
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	: Asegúrese una ventilación apropiada. Utilícese equipo de protección individual. Evacuar el personal a zonas seguras.
Precauciones relativas al medio ambiente	: Si el producto contaminara ríos, lagos o alcantarillados, informar a las autoridades respectivas. Impedir nuevos escapes o derrames si puede hacerse sin riesgos. Evite que el producto penetre en el alcantarillado.
Métodos y material de contención y de limpieza	: Limpiar con material absorbente (por ejemplo tela, vellón). Guardar en contenedores apropiados y cerrados para su eliminación.

#### SECCIÓN 7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Consejos para una manipulación segura	: Equipo de protección individual, ver sección 8. No fumar, no comer ni beber durante el trabajo.
Condiciones para el almacenaje seguro	: Las instalaciones eléctricas y los materiales de trabajo deben estar conforme a las normas de seguridad. Manténgase en un lugar seco, fresco y bien ventilado.
Materias que deben evitarse	: Ningún material a mencionar especialmente.

#### 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-(2-butoxi)etanol	112-34-5	TWA (Fracción inhalable y vapor)	10 ppm	ACGIH

## FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

### ZEP LIMPIADOR PARA PISOS LAMINADOS Y DE MADERA

Versión 2.1

Fecha de revisión 10/01/2023

Fecha de impresión  
04/28/2025

<b>Medidas de ingeniería</b>	: ventilación eficaz en todas las áreas de proceso
<b>Protección personal</b>	
Protección respiratoria	: Normalmente no requiere el uso de un equipo de protección individual respiratorio.
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	: Gafas de seguridad Frasco lavador de ojos con agua pura
Protección de la piel y del cuerpo	: Indumentaria impermeable
Medidas de higiene	: Procedimiento general de higiene industrial.

#### SECCIÓN 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Aspecto	: líquido
Color	: incoloro
Olor	: agradable
Umbral olfativo	: Sin datos disponibles
pH	: 8.5 - 9.0
Punto de fusión/ punto de congelación	: Sin datos disponibles
Punto de ebullición	: 100 °C
Punto de inflamación	: no se inflama
Tasa de evaporación	: 1
Límite superior de explosividad	: No aplicable
Límites inferior de explosividad	: No aplicable
Presión de vapor	: (valor) no determinado
Densidad	: 0.99 g/cm3
Solubilidad(es)	
Solubilidad en agua	: soluble
Coefficiente de reparto n-octanol/agua	: Sin datos disponibles

## FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

### ZEP LIMPIADOR PARA PISOS LAMINADOS Y DE MADERA

Versión 2.1

Fecha de revisión 10/01/2023

Fecha de impresión  
04/28/2025

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	: Estable bajo las condiciones de almacenamiento recomendadas. Sin peligros a mencionar especialmente.
Condiciones que deben evitarse	: Sin datos disponibles
Materiales incompatibles	: Ninguno(a).
Productos de descomposición peligrosos	: Óxidos de carbono

#### SECCIÓN 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

##### Efectos potenciales para la Salud

Condición Médica Agravada	: Ninguna conocida.
Síntomas de la sobreexposición	: Los efectos podrían demorarse. Los síntomas podrían incluir leve irritación de los ojos o la piel. La sobreexposición podría causar moderada irritación de los ojos o la piel. 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

## FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

### ZEP LIMPIADOR PARA PISOS LAMINADOS Y DE MADERA

Versión 2.1

Fecha de revisión 10/01/2023

Fecha de impresión  
04/28/2025

#### NTP

superiores o iguales al 0,1 % por lo que no se encuentra en la lista de OSHA de carcinógenos regulados.

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

Sin datos disponibles

#### Corrosión o irritación cutáneas

Sin datos disponibles

#### Lesiones o irritación ocular graves

Sin datos disponibles

#### 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

Sin datos disponibles

#### Toxicidad por aspiración

Sin datos disponibles

#### Otros datos

##### Producto:

Observaciones: Sin datos disponibles

---

## SECCIÓN 12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

#### Ecotoxicidad

Sin datos disponibles

#### Persistencia y degradabilidad

## FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

### ZEP LIMPIADOR PARA PISOS LAMINADOS Y DE MADERA

Versión 2.1

Fecha de revisión 10/01/2023

Fecha de impresión  
04/28/2025

Sin datos disponibles

#### Potencial de bioacumulación

##### Producto:

Coefficiente de reparto n-octanol/agua : Observaciones: Sin datos disponibles

##### Componentes:

##### **2-(2-butoxi)etanol :**

Coefficiente de reparto n-octanol/agua : Pow: 1

#### Movilidad en el suelo

Sin datos disponibles

#### Otros efectos adversos

Sin datos disponibles

##### Producto:

Regulación

De acuerdo con las Regulaciones de Estados Unidos, se encuentra incluido 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

: Eliminar, observando las normas locales en vigor.  
No contaminar los estanques, ríos o acequias con producto químico o envase usado.  
No se debe permitir que el producto penetre en los desagües, tuberías, o la tierra (suelos).

Envases contaminados

: Vaciar el contenido restante.  
No reutilizar los recipientes vacíos.  
Eliminar como producto no usado.

## SECCIÓN 14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

Transportation Regulation: 49 CFR (USA):

NO REGULADAS COMO MERCANCÍAS PELIGROSAS O MATERIALES PELIGROSOS

## FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

### ZEP LIMPIADOR PARA PISOS LAMINADOS Y DE MADERA

Versión 2.1

Fecha de revisión 10/01/2023

Fecha de impresión  
04/28/2025

Transportation Regulation: IMDG (Vessel):  
NO REGULADAS COMO MERCANCÍAS PELIGROSAS O MATERIALES PELIGROSOS

Transportation Regulation: IATA (Cargo Air):  
NO REGULADAS COMO MERCANCÍAS PELIGROSAS O MATERIALES PELIGROSOS

Transportation Regulation: IATA (Passenger Air):  
NO REGULADAS COMO MERCANCÍAS PELIGROSAS O MATERIALES PELIGROSOS

Transportation Regulation: TDG (Canada):  
NO REGULADAS COMO MERCANCÍAS PELIGROSAS O MATERIALES PELIGROSOS

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

**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 (lbs)	Calculated product RQ (lbs)
dinitrato de cobre	3251-23-8	100	*

\*: 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** : No son peligros según la legislación americana SARA

**SARA 302** : Este material no contiene productos químicos sujetos a los requisitos reportados por SARA Título III, sección 302.

**SARA 313** : Los siguientes componentes están sujetos a los niveles de referencia establecidos por SARA Título III, Sección 313:  
2-(2-butoxi)etanol 112-34-5 1.5012 %



## FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

### ZEP LIMPIADOR PARA PISOS LAMINADOS Y DE MADERA

Versión 2.1

Fecha de revisión 10/01/2023

Fecha de impresión  
04/28/2025

#### 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:

##### TSCA

En el Inventario TSCA

##### DSL

Este producto contiene uno o más componentes que figuran en la lista canadiense NDSL. Los demás componentes figuran en la lista DSL canadiense.

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

## FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

### ZEP LIMPIADOR PARA PISOS LAMINADOS Y DE MADERA

Versión 2.1

Fecha de revisión 10/01/2023

Fecha de impresión  
04/28/2025

#### Otros datos

##### NFPA:

<b>SALUD</b>	<b>0</b>
<b>INFLAMABILIDAD</b>	<b>0</b>
<b>INESTABILIDAD</b>	<b>0</b>
<b>PELIGRO ESPECIAL.</b>	

0 = no significativo, 1 =Ligero,  
2 = Mediano, 3 = Alto  
4 = Extreme

##### HMIS III:

<b>SALUD</b>	<b>0</b>
<b>INFLAMABILIDAD</b>	<b>0</b>
<b>PELIGRO FÍSICO</b>	<b>0</b>

0 = no significativo, 1 =Ligero,  
2 = Mediano, 3 = Alto  
4 = Extreme, \* = Crónico

#### OSHA - Etiqueta con GHS información:

No es una sustancia o mezcla peligrosa.

Versión:	2.1
Fecha de revisión:	10/01/2023
Fecha de impresión:	04/28/2025

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.

## FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

### ZEP LIMPIADOR PARA PISOS LAMINADOS Y DE MADERA

Versión 2.1

Fecha de revisión 10/01/2023

Fecha de impresión  
04/28/2025