

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

## ZEP HANG TAG MANGO 12 EA

Versión 1.1

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 HANG TAG MANGO 12 EA

Número del material : U51401

#### 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 | sólido  |
| Color   | naranja |
| Olor    | Mango   |

#### Clasificación según SGA (GHS)

Toxicidad aguda (Oral) : Categoría 4

Sensibilización cutánea : Categoría 1

#### Etiqueta SGA (GHS)

Pictogramas de peligro :



Signo de exclamación

Palabra de advertencia : Atención

Indicaciones de peligro : H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

Consejos de prudencia : **Prevención:**  
P261 Evitar respirar el polvo/ el humo/ el gas/ la niebla/ los vapores/ el aerosol.  
P272 Las prendas de trabajo contaminadas no podrán sacarse

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

## ZEP HANG TAG MANGO 12 EA

Versión 1.1

Fecha de revisión 10/01/2023

Fecha de impresión  
04/28/2025

del lugar de trabajo.

P280 Llevar guantes de protección.

### Intervención:

P302 + P352 EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con agua y jabón abundantes.

P333 + P313 En caso de irritación o erupción cutánea: Consultar a un médico.

P363 Lavar las prendas contaminadas antes de volver a usarlas.

### Eliminación:

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

## SECCIÓN 3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Sustancia / Mezcla : Mezcla

### Componentes peligrosos

| Nombre químico    | No. CAS       | Concentración [%] |
|-------------------|---------------|-------------------|
| Unknown Fragrance | Not Available | >= 20 - < 30      |

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 deje a la víctima desatendida.  
Consultar un médico si los síntomas aparecen.

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 : Quitar la ropa y los zapatos contaminados.  
Lavar la ropa antes de reutilizarla.  
Lávese inmediatamente con jabón y agua abundante.  
Si continúa la irritación de la piel, llamar al médico.

En caso de contacto con los ojos : Enjuagar inmediatamente con abundante agua, también debajo de los párpados, al 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.

Por ingestión : NO provocar el vómito al menos de hacerlo bajo el control de un médico o del centro de control de envenenamiento.  
Mantener el tracto respiratorio libre.

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

## ZEP HANG TAG MANGO 12 EA

Versión 1.1

Fecha de revisión 10/01/2023

Fecha de impresión  
04/28/2025

|   |  |
|---|--|
|   | <p>No dar leche ni bebidas alcohólicas.<br/>Nunca debe administrarse nada por la boca a una persona inconsciente.<br/>Si los síntomas persisten consultar a un médico.</p>   |
| Principales síntomas y efectos, agudos y retardados | <p>: Los efectos dependen de la dosis, la concentración y el tiempo de contacto de la exposición.<br/>Efectos inmediatos y demorados.<br/>Los síntomas podrían incluir irritación, erupciones, dolor y picazón.<br/>Los síntomas pueden incluir: falta de aire, tos seca e irritación de la nariz, ojos, labios, boca y garganta.</p> <p>Puede provocar una reacción alérgica en la piel.<br/>Nocivo en caso de ingestión.<br/>Ver todos los peligros potenciales en la Sección 2 de la SDS.</p> |
| Notas para el médico                                | <p>: Tratar según los síntomas. La manifestación de síntomas podría demorarse.</p>   |

### SECCIÓN 5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

|  |  |
|--|--|
| Medios de extinción apropiados   | : Usar agua pulverizada, espuma resistente al alcohol, polvo seco o dióxido de carbono.  |
| 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 (CO <sub>2</sub> )<br>Monóxido de carbono<br>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.<br>El agua de extinción debe recogerse por separado, no debe penetrar en el alcantarillado.<br>Los restos del incendio y el agua de extinción contaminada deben eliminarse según las normas locales en vigor. |
| 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.<br>Evite la formación de polvo.<br>Evitar respirar el polvo. |
|--|---|

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

## ZEP HANG TAG MANGO 12 EA

Versión 1.1

Fecha de revisión 10/01/2023

Fecha de impresión  
04/28/2025

|  |   |
|--|---|
| 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 | : Guardar en contenedores apropiados y cerrados para su eliminación.  |

### SECCIÓN 7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

|                                       |  |
|---------------------------------------|--|
| Consejos para una manipulación segura | : Evitar la formación de partículas respirables. 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. Eliminar el agua de enjuague de acuerdo con las regulaciones nacionales y locales. Las personas susceptibles a problemas de sensibilización de piel o asma, alergias, enfermedades respiratorias crónicas o recurrentes, no deben ser empleadas en ningún proceso en el cual se esté utilizando esta mezcla. |
| Condiciones para el almacenaje seguro | : Conservar el envase herméticamente cerrado en un lugar seco y bien ventilado. Las instalaciones eléctricas y los materiales de trabajo deben estar conforme a las normas de seguridad.   |
| Materias que deben evitarse           | : Agentes oxidantes  |

### 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 : En caso de ventilación insuficiente, úsese equipo respiratorio adecuado.

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

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

## ZEP HANG TAG MANGO 12 EA

Versión 1.1

Fecha de revisión 10/01/2023

Fecha de impresión  
04/28/2025

|                                    |   |
|------------------------------------|---|
| Protección de la piel y del cuerpo | : Indumentaria impermeable<br>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.<br>No fumar durante su utilización.<br>Lávense las manos antes de los descansos y después de terminar la jornada laboral. |

### SECCIÓN 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

|                                       |                          |
|---------------------------------------|--------------------------|
| Aspecto                               | : sólido                 |
| Color                                 | : naranja                |
| Olor                                  | : Mango                  |
| Umbral olfativo                       | : Sin datos disponibles  |
| pH                                    | : No aplicable           |
| Punto de fusión/ punto de congelación | : 60 °C                  |
| Punto de ebullición                   | : Sin datos disponibles  |
| Punto de inflamación                  | :<br>No aplicable        |
| Límite superior de explosividad       | : Sin datos disponibles  |
| Límites inferior de explosividad      | : Sin datos disponibles  |
| Presión de vapor                      | : No aplicable           |
| Densidad relativa del vapor           | : Sin datos disponibles  |
| Densidad                              | : No aplicable           |
| Densidad aparente                     | : Sin datos disponibles  |
| Solubilidad(es)                       |                          |
| Solubilidad en agua                   | : Sin datos disponibles  |
| Solubilidad en otros disolventes      | : (valor) no determinado |
| Coeficiente de reparto n-octanol/agua | : Sin datos disponibles  |
| Temperatura de auto-inflamación       | : Sin datos disponibles  |
| Descomposición térmica                | : Sin datos disponibles  |
| Viscosidad                            |                          |
| Viscosidad, dinámica                  | : Sin datos disponibles  |

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

## ZEP HANG TAG MANGO 12 EA

Versión 1.1

Fecha de revisión 10/01/2023

Fecha de impresión  
04/28/2025

Viscosidad, cinemática : Sin datos disponibles

### SECCIÓN 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Reactividad : Estable

Estabilidad química : Estable en condiciones normales.

Posibilidad de reacciones peligrosas : No se descompone si se almacena y aplica como se indica.

Condiciones que deben evitarse : Sin datos disponibles

Materiales incompatibles : Oxidantes

Productos de descomposición peligrosos : Monóxido de carbono, dióxido de carbono y los hidrocarburos no quemados (humo).

### SECCIÓN 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

#### Efectos potenciales para la Salud

Condición Médica Agravada : Ninguna conocida.

Síntomas de la sobreexposición : Los efectos dependen de la dosis, la concentración y el tiempo de contacto de la exposición.  
Efectos inmediatos y demorados.  
Los síntomas podrían incluir irritación, erupciones, dolor y picazón.  
Los síntomas pueden incluir: falta de aire, tos seca e irritación de la nariz, ojos, labios, boca y garganta.

Puede provocar una reacción alérgica en la piel.  
Nocivo en caso de ingestión.  
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

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

## ZEP HANG TAG MANGO 12 EA

Versión 1.1

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

#### Producto:

Toxicidad oral aguda : Estimación de la toxicidad aguda : 2,381 mg/kg  
Método: Método de cálculo

### Corrosión o irritación cutáneas

#### Producto:

Observaciones: Puede irritar la piel.

### Lesiones o irritación ocular graves

#### Producto:

Observaciones: Puede irritar los ojos.

### Sensibilización respiratoria o cutánea

#### Producto:

Observaciones: Produce sensibilización.

#### Componentes:

##### **Unknown Fragrance:**

Clasificación: Posibilidad de sensibilización en contacto con la piel.

### 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

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

## ZEP HANG TAG MANGO 12 EA

Versión 1.1

Fecha de revisión 10/01/2023

Fecha de impresión  
04/28/2025

### Producto:

Observaciones: Sin datos disponibles

---

## SECCIÓN 12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

### Ecotoxicidad

Sin datos disponibles

### 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:

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

: No eliminar el desecho en el alcantarillado.  
No contaminar los estanques, ríos o acequias con producto químico o envase usado.  
Eliminar, observando las normas locales en vigor.

Envases contaminados

: Vaciar el contenido restante.



# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

## ZEP HANG TAG MANGO 12 EA

Versión 1.1

Fecha de revisión 10/01/2023

Fecha de impresión  
04/28/2025

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

### SECCIÓN 14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

Transportation Regulation: 49 CFR (USA):  
NO REGULADAS COMO MERCANCÍAS PELIGROSAS O MATERIALES PELIGROSOS

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**

Este material no contiene ningún componente con una cantidad reportada (RQ) para CERCLA.

**SARA 304 Sustancias extremadamente peligrosas Cantidad Reportable**

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

**SARA 311/312 Peligros** : Toxicidad aguda (cualquier vía de exposición)  
Sensibilización respiratoria o cutánea

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

## ZEP HANG TAG MANGO 12 EA

Versión 1.1

Fecha de revisión 10/01/2023

Fecha de impresión  
04/28/2025

- SARA 302** : Este material no contiene productos químicos sujetos a los requisitos reportados por SARA Título 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** Todos los componentes de este producto están en la lista canadiense DSL
- 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

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

## ZEP HANG TAG MANGO 12 EA

Versión 1.1

Fecha de revisión 10/01/2023

Fecha de impresión  
04/28/2025

### Otros datos

#### NFPA:

|                          |          |
|--------------------------|----------|
| <b>SALUD</b>             | <b>2</b> |
| <b>INFLAMABILIDAD</b>    | <b>1</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>2</b> |
| <b>INFLAMABILIDAD</b> | <b>1</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:

Pictogramas de peligro :



Signo de  
exclamación

Palabra de advertencia :  
Indicaciones de peligro :  
Consejos de prudencia :

**Atención:**  
: Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

**Prevención:** Evitar respirar el polvo/ el humo/ el gas/ la niebla/ los vapores/ el aerosol.  
Las prendas de trabajo contaminadas no podrán sacarse del lugar de trabajo. Llevar  
guantes de protección.

**Intervención:** EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con agua y jabón  
abundantes. En caso de irritación o erupción cutánea: Consultar a un médico. Lavar las  
prendas contaminadas antes de volver a usarlas.

**Eliminación:** Eliminar el contenido/recipiente en conformidad con la reglamentación  
local.

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

## ZEP HANG TAG MANGO 12 EA

Versión 1.1

Fecha de revisión 10/01/2023

Fecha de impresión  
04/28/2025

|                     |            |
|---------------------|------------|
| Versión:            | 1.1        |
| 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.