

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

ZEP POWER SOLV 5000 NA 22OZ 12CT

Versión 3.1

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 POWER SOLV 5000 NA 22OZ 12CT

Número del material : 000000000000002311

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 | incoloro, claro |
| Olor | característico |

Clasificación según SGA (GHS)

Irritación cutáneas : Categoría 2
Irritación ocular : Categoría 2A
Carcinogenicidad : Categoría 2
Toxicidad para la reproducción : Categoría 1B
Toxicidad específica en determinados órganos - exposición única : Categoría 3 (Sistema respiratorio, Sistema nervioso central)
Toxicidad específica en determinados órganos - exposiciones repetidas (Inhalación) : Categoría 2

Etiqueta SGA (GHS)

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

ZEP POWER SOLV 5000 NA 22OZ 12CT

Versión 3.1

Fecha de revisión 10/01/2023

Fecha de impresión
04/27/2025

Pictogramas de peligro :



Peligro para la salud

Signo de exclamación

Palabra de advertencia :

Peligro

Indicaciones de peligro :

H315 Provoca irritación cutánea.
H319 Provoca irritación ocular grave.
H335 Puede irritar las vías respiratorias.
H336 Puede provocar somnolencia o vértigo.
H351 Se sospecha que provoca cáncer.
H360 Puede perjudicar la fertilidad o dañar al feto.
H373 Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas si se inhala.

Consejos de prudencia :

Prevención:
P201 Solicitar instrucciones especiales antes del uso.
P202 No manipular la sustancia antes de haber leído y comprendido todas las instrucciones de seguridad.
P260 No respirar el polvo/ el humo/ el gas/ la niebla/ los vapores/ el aerosol.
P264 Lavarse la piel concienzudamente tras la manipulación.
P271 Utilizar únicamente en exteriores o en un lugar bien ventilado.
P280 Llevar guantes/ prendas/ gafas/ máscara de protección.
Intervención:
P302 + P352 EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con agua y jabón abundantes.
P304 + P340 + P312 EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración. Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico si la persona se encuentra mal.
P305 + P351 + P338 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.
P308 + P313 EN CASO DE exposición manifiesta o presunta: Consultar a un médico.
P332 + P313 En caso de irritación cutánea: Consultar a un médico.
P337 + P313 Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico.
P362 Quitarse las prendas contaminadas y lavarlas antes de volver a usarlas.
Almacenamiento:
P403 + P233 Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener el recipiente cerrado herméticamente.
Eliminación:
P501 Eliminar el contenido/recipiente en conformidad con la reglamentación local.

SECCIÓN 3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

ZEP POWER SOLV 5000 NA 22OZ 12CT

Versión 3.1

Fecha de revisión 10/01/2023

Fecha de impresión
04/27/2025

Sustancia / Mezcla : Mezcla

Componentes peligrosos

| Nombre químico | No. CAS | Concentración [%] |
|-----------------|----------|---------------------|
| 1-bromopropano | 106-94-5 | ≥ 90 - < 100 |
| propan-1-ol | 71-23-8 | ≥ 3 - < 5 |
| 1,2-epoxibutano | 106-88-7 | ≥ 0.1 - < 1 |

Los porcentajes exactos de las sustancias declaradas son secretos comerciales.

SECCIÓN 4. PRIMEROS AUXILIOS

- Recomendaciones generales : Retire a la persona de la zona peligrosa.
Consultar a un médico.
Mostrar esta ficha de seguridad al doctor que esté de servicio.
No deje a la víctima desatendida.
- Si es inhalado : Consultar a un médico después de una exposición importante.
En caso de inconsciencia, colocar en posición de recuperación y pedir consejo médico.
- En caso de contacto con la piel : Si continúa la irritación de la piel, llamar al médico.
Lavar inmediatamente con abundante agua durante al menos 15 minutos.
Quitar la ropa y los zapatos contaminados.
Lavar la ropa antes de reutilizarla.
- 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 : Mantener el tracto respiratorio libre.
NO provocar el vómito al menos de hacerlo bajo el control de un médico o del centro de control de envenenamiento.
Nunca debe administrarse nada por la boca a una persona inconsciente.
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.
Se producen efectos crónicos, pero los síntomas no aparecerán necesariamente durante la exposición.
- Los síntomas podrían incluir irritación, erupciones, dolor y picazón.
Provoca lesiones oculares graves.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

ZEP POWER SOLV 5000 NA 22OZ 12CT

Versión 3.1

Fecha de revisión 10/01/2023

Fecha de impresión
04/27/2025

Provoca irritación cutánea.
Se sospecha que provoca cáncer.
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 |
| 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 Humo Compuestos de bromo |
| 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. 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. Asegúrese una ventilación apropiada. Retirar todas las fuentes de ignición. Evacuar el personal a zonas seguras. Tener cuidado con los vapores que se acumulan formando así 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, |

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

ZEP POWER SOLV 5000 NA 22OZ 12CT

Versión 3.1

Fecha de revisión 10/01/2023

Fecha de impresión
04/27/2025

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

Medidas de orden técnico : Este producto no cuenta con punto de inflamabilidad medido y es ininflamable de acuerdo con las normas OSHA, CPSC y DOT. Sin embargo, los vapores de este producto crearán una mezcla inflamable en un rango de concentración limitado entre el 4,6 % y el 8,5 % por volumen en aire basada en n-propil bromuro. No suelde ni corte con soplete ningún tambor que contenga este producto, ya que los vapores residuales dentro del tambor podrían estar dentro del rango de inflamabilidad y se podría producir una explosión.

Consejos para una manipulación segura : Evitar la formación de aerosol.
No respirar vapores o niebla de pulverización.
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.
Evítese la acumulación de cargas electroestáticas.
Disponer de la suficiente renovación del aire y/o de extracción en los lugares de trabajo.
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.
Las instalaciones eléctricas y los materiales de trabajo deben estar conforme a las normas de seguridad.

Materias que deben evitarse : Alejar de agentes oxidantes y de sustancias fuertemente ácidas o alcalinas.

SECCIÓN 8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/ PROTECCIÓN INDIVIDUAL

Componentes con valores límite ambientales de exposición profesional.

| Componentes | No. CAS | Tipo de valor | Parámetros de | Base |
|-------------|---------|---------------|---------------|------|
|-------------|---------|---------------|---------------|------|

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

ZEP POWER SOLV 5000 NA 22OZ 12CT

Versión 3.1

Fecha de revisión 10/01/2023

Fecha de impresión
04/27/2025

| | | (Forma de exposición) | control / Concentración permisible | |
|-----------------|----------|-----------------------|------------------------------------|-----------|
| 1-bromopropano | 106-94-5 | TWA | 0.1 ppm | ACGIH |
| | | PEL | 5 ppm 25 mg/m3 | CAL PEL |
| propan-1-ol | 71-23-8 | TWA | 100 ppm | ACGIH |
| | | TWA | 200 ppm 500 mg/m3 | NIOSH REL |
| | | ST | 250 ppm 625 mg/m3 | NIOSH REL |
| | | TWA | 200 ppm 500 mg/m3 | OSHA Z-1 |
| | | STEL | 250 ppm 625 mg/m3 | OSHA P0 |
| | | TWA | 200 ppm 500 mg/m3 | OSHA P0 |
| | | PEL | 200 ppm 500 mg/m3 | CAL PEL |
| | | STEL | 250 ppm 625 mg/m3 | CAL PEL |
| 1,2-epoxibutano | 106-88-7 | TWA | 2 ppm | US WEEL |

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

: Gafas de seguridad ajustadas al contorno del rostro
Usar pantalla facial y traje de protección por si surgen anomalías en el proceso.
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.

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.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

ZEP POWER SOLV 5000 NA 22OZ 12CT

Versión 3.1

Fecha de revisión 10/01/2023

Fecha de impresión
04/27/2025

SECCIÓN 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

| | |
|---------------------------------------|----------------------------------|
| Aspecto | : líquido |
| Color | : incoloro, claro |
| Olor | : característico |
| Umbral olfativo | : Sin datos disponibles |
| pH | : Sin datos disponibles |
| Punto de fusión/ punto de congelación | : Sin datos disponibles |
| Punto de ebullición | : 70 °C |
| Punto de inflamación | : no se inflama |
| Tasa de evaporación | : > 1 |
| Límite superior de explosividad | : 8.5 %(V) |
| Límites inferior de explosividad | : 4.6 %(V) |
| Presión de vapor | : 147.72 hPa |
| Densidad relativa del vapor | : Sin datos disponibles |
| Densidad | : 1.316 g/cm ³ |
| Densidad aparente | : Sin datos disponibles |
| Solubilidad(es) | |
| Solubilidad en agua | : insoluble |
| Solubilidad en otros disolventes | : insoluble |
| 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 |
| Viscosidad, cinemática | : 2.1 mm ² /s (20 °C) |

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

ZEP POWER SOLV 5000 NA 22OZ 12CT

Versión 3.1

Fecha de revisión 10/01/2023

Fecha de impresión
04/27/2025

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. Los vapores pueden formar una mezcla explosiva con el aire. |
| Condiciones que deben evitarse | : Calor, llamas y chispas. |
| Materiales incompatibles | : Oxidantes Metales Ácidos Metales alcalinos Aluminio Cinc |
| Productos de descomposición peligrosos | : Monóxido de carbono, dióxido de carbono y los hidrocarburos no quemados (humo). Bromo |

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. Se producen efectos crónicos, pero los síntomas no aparecerán necesariamente durante la exposición. Los síntomas podrían incluir irritación, erupciones, dolor y picazón. Provoca lesiones oculares graves. Provoca irritación cutánea. Se sospecha que provoca cáncer. Ver todos los peligros potenciales en la Sección 2 de la SDS. Tratar según los síntomas. La manifestación de síntomas podría demorarse. |

Carcinogenicidad:

| | |
|-------|---|
| IARC | Grupo 2B: Posiblemente cancerígeno para los humanos |
| | 1-bromopropano 106-94-5 |
| | 1,2-epoxibutano 106-88-7 |
| ACGIH | Cancerígenos en los animales |
| | 1-bromopropano 106-94-5 |
| OSHA | Ningún componente de este producto está presente en niveles |

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

ZEP POWER SOLV 5000 NA 22OZ 12CT

Versión 3.1

Fecha de revisión 10/01/2023

Fecha de impresión
04/27/2025

NTP

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

Razonablemente previsto como cancerígeno humano

1-bromopropano

106-94-5

Toxicidad aguda

Componentes:

propan-1-ol:

Toxicidad cutánea aguda : DL50 cutánea Conejo: 5,040 mg/kg

Corrosión o irritación cutáneas

Producto:

Observaciones: Irrita la piel.

Componentes:

propan-1-ol:

Especies: piel humana

Tiempo de exposición: 24 h

Resultado: Ligera irritación de la piel

Lesiones o irritación ocular graves

Producto:

Observaciones: Irrita los ojos.

Componentes:

propan-1-ol:

Especies: Conejo

Tiempo de exposición: 24 h

Resultado: Moderada irritación de los ojos

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

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

ZEP POWER SOLV 5000 NA 22OZ 12CT

Versión 3.1

Fecha de revisión 10/01/2023

Fecha de impresión
04/27/2025

Toxicidad por aspiración

Sin datos disponibles

Otros datos

Producto:

Observaciones: Los síntomas por sobreexposición pueden ser dolor de cabeza, vértigo, cansancio, náuseas y vómitos., En concentraciones, substancialmente por encima del valor TLV, puede producir efectos narcóticos., Los disolventes pueden desengrasar la piel.

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

Componentes:

1-bromopropano :

Coeficiente de reparto n-octanol/agua : Pow: 2.1

1,2-epoxibutano :

Coeficiente de reparto n-octanol/agua : Pow: 0.68

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).

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

ZEP POWER SOLV 5000 NA 22OZ 12CT

Versión 3.1

Fecha de revisión 10/01/2023

Fecha de impresión
04/27/2025

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.
Eliminar como producto no usado.
No reutilizar los recipientes vacíos.
Los vapores de este producto crearán una mezcla inflamable en un rango de concentración limitado entre el 4,6 % y el 8,5 % por volumen en aire basada en n-propil bromuro. No suelde ni corte con soplete ningún tambor que contenga este producto, ya que los vapores residuales dentro del tambor podrían estar dentro del rango de inflamabilidad y se podría producir una explosión.

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

Transportation Notes

Este producto no posee un punto de inflamación que se pueda medir, por lo tanto este producto no cumple con los criterios para considerársele un líquido inflamable, según las normativas de las disposiciones generales del US DOT (CFR 172.101 (c)(12)(iv)) y del TDG canadiense (SOR/2017-137, 2.18 (1)(a)) y no cumple con ninguna otra definición de clase riesgosa. Basándose en esta

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

ZEP POWER SOLV 5000 NA 22OZ 12CT

Versión 3.1

Fecha de revisión 10/01/2023

Fecha de impresión
04/27/2025

información y convenciones utilizadas por nuestro(s) proveedor(es), este producto no se encuentra regulado para su transporte en los Estados Unidos y Canadá. Como se mencionó anteriormente, debe utilizarse una clasificación para el transporte UN2344 - Bromopropanos para los envíos por vía aérea (IATA) o marítima (IMDG).

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) |
|----------------|----------|-----------------------|--------------------------------|
| 1-bromopropano | 106-94-5 | 1 | 1 |

SARA 304 Sustancias extremadamente peligrosas Cantidad Reportable

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

SARA 311/312 Peligros : Corrosión cutánea o irritación
Lesiones oculares graves o irritación ocular
Carcinogenicidad
Toxicidad para la reproducción
Toxicidad específica de órganos blanco (exposición simple o repetida)

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:

| | | |
|-----------------|----------|----------|
| 1-bromopropano | 106-94-5 | 95 % |
| 1,2-epoxibutano | 106-88-7 | 0.9999 % |

Prop. 65 de California

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

ZEP POWER SOLV 5000 NA 22OZ 12CT

Versión 3.1

Fecha de revisión 10/01/2023

Fecha de impresión
04/27/2025



ADVERTENCIA: Este producto puede exponer a usted a sustancias químicas incluyendo 1-bromopropano, que es/son conocida/s por el Estado de California como causante/s de cáncer y defectos de nacimiento u otro daño reproductivo. Para mayor información ir a www.P65Warnings.ca.gov.

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 POWER SOLV 5000 NA 22OZ 12CT

Versión 3.1

Fecha de revisión 10/01/2023

Fecha de impresión
04/27/2025

Otros datos

NFPA:

| | |
|--------------------------|----------|
| SALUD | 2 |
| INFLAMABILIDAD | 0 |
| INESTABILIDAD | 0 |
| PELIGRO ESPECIAL. | |

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

HMIS III:

| | |
|-----------------------|-----------|
| SALUD | 2* |
| INFLAMABILIDAD | 0 |
| PELIGRO FÍSICO | 0 |

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

OSHA - Etiqueta con GHS información:

Pictogramas de peligro :



Peligro para la salud

Signo de exclamación

Palabra de advertencia :
Indicaciones de peligro :

Peligro:

Provoca irritación cutánea. Provoca irritación ocular grave. Puede irritar las vías respiratorias. Puede provocar somnolencia o vértigo. Se sospecha que provoca cáncer. Puede perjudicar la fertilidad o dañar al feto. Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas si se inhala.

Consejos de prudencia :

Prevención: Solicitar instrucciones especiales antes del uso. No manipular la sustancia antes de haber leído y comprendido todas las instrucciones de seguridad. No respirar el polvo/ el humo/ el gas/ la niebla/ los vapores/ el aerosol. Lavarse la piel concienzudamente tras la manipulación. Utilizar únicamente en exteriores o en un lugar bien ventilado. Llevar guantes/ prendas/ gafas/ máscara de protección.

Intervención: EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con agua y jabón abundantes. EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración. Llamar a un CENTRO DE

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

ZEP POWER SOLV 5000 NA 22OZ 12CT

Versión 3.1

Fecha de revisión 10/01/2023

Fecha de impresión
04/27/2025

TOXICOLOGÍA/médico si la persona se encuentra mal. 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. EN CASO DE exposición manifiesta o presunta: Consultar a un médico. En caso de irritación cutánea: Consultar a un médico. Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico. Quitarse las prendas contaminadas y lavarlas antes de volver a usarlas.

Almacenamiento: Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener el recipiente cerrado herméticamente.

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

| | |
|---------------------|------------|
| Versión: | 3.1 |
| 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.