

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

## ZEP AIR FAIR BLUE SKY CONCENTRATED

Versión 3.2

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 AIR FAIR BLUE SKY CONCENTRATED

Número del material : 000000000000153052

#### 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    | fuerte, agradable |

#### Clasificación según SGA (GHS)

Líquidos inflamables : Categoría 3  
Irritación cutáneas : Categoría 2  
Irritación ocular : Categoría 2A  
Sensibilización cutánea : Categoría 1  
Toxicidad específica en determinados órganos - exposición única : Categoría 3 (Sistema respiratorio)

#### Etiqueta SGA (GHS)

Pictogramas de peligro :



# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

## ZEP AIR FAIR BLUE SKY CONCENTRATED

Versión 3.2

Fecha de revisión 10/01/2023

Fecha de impresión  
04/27/2025



|                         |  |
|-------------------------|--|
| Palabra de advertencia  | : Atención<br>Atención   |
| Indicaciones de peligro | : H226 Líquidos y vapores inflamables.<br>H315 Provoca irritación cutánea.<br>H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel.<br>H319 Provoca irritación ocular grave.<br>H335 Puede irritar las vías respiratorias.<br>H226 Líquidos y vapores inflamables.<br>H315 Provoca irritación cutánea.<br>H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel.<br>H319 Provoca irritación ocular grave.<br>H335 Puede irritar las vías respiratorias.   |
| Consejos de prudencia   | : <b>Prevención:</b><br>P210 Mantener alejado de fuentes de calor, chispas, llama abierta o superficies calientes. No fumar.<br>P233 Mantener el recipiente herméticamente cerrado.<br>P240 Conectar a tierra/enlace equipotencial del recipiente y del equipo de recepción.<br>P241 Utilizar material eléctrico/ de ventilación/ iluminación/ antideflagrante.<br>P242 Utilizar únicamente herramientas que no produzcan chispas.<br>P243 Tomar medidas de precaución contra descargas electrostáticas.<br>P261 Evitar respirar el polvo/ el humo/ el gas/ la niebla/ los vapores/ el aerosol.<br>P264 Lavarse la piel concienzudamente tras la manipulación.<br>P271 Utilizar únicamente en exteriores o en un lugar bien ventilado.<br>P272 Las prendas de trabajo contaminadas no podrán sacarse del lugar de trabajo.<br>P280 Llevar guantes/ gafas/ máscara de protección.<br>P210 Mantener alejado de fuentes de calor, chispas, llama abierta o superficies calientes. No fumar.<br>P233 Mantener el recipiente herméticamente cerrado.<br>P240 Conectar a tierra/enlace equipotencial del recipiente y del equipo de recepción.<br>P241 Utilizar material eléctrico/ de ventilación/ iluminación/ antideflagrante.<br>P242 Utilizar únicamente herramientas que no produzcan chispas.<br>P243 Tomar medidas de precaución contra descargas electrostáticas.<br>P261 Evitar respirar el polvo/ el humo/ el gas/ la niebla/ los vapores/ el aerosol.<br>P264 Lavarse la piel concienzudamente tras la manipulación.<br>P271 Utilizar únicamente en exteriores o en un lugar bien ventilado.<br>P272 Las prendas de trabajo contaminadas no podrán sacarse del lugar de trabajo. |

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

## ZEP AIR FAIR BLUE SKY CONCENTRATED

Versión 3.2

Fecha de revisión 10/01/2023

Fecha de impresión  
04/27/2025

P280 Llevar guantes/ gafas/ máscara de protección.

### **Intervención:**

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 + 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.

P333 + P313 En caso de irritación o erupción 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.

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

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 + 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.

P333 + P313 En caso de irritación o erupción 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.

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.

P403 + P233 Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener el recipiente cerrado herméticamente.

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

P405 Guardar bajo llave.

### **Eliminación:**

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

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

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

## ZEP AIR FAIR BLUE SKY CONCENTRATED

Versión 3.2

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 [%]  |
|---------------------------------|------------|--------------------|
| C12-16 Alcohol etoxilado        | 68551-12-2 | $\geq 20$ - $< 30$ |
| alcohol etílico                 | 64-17-5    | $\geq 5$ - $< 10$  |
| cloruro de didecildimetilamonio | 7173-51-5  | $\geq 1$ - $< 3$   |
| Tarpenos de aceite cítrico      | 68647-72-3 | $\geq 0.1$ - $< 1$ |
| $\alpha$ -hexilcinamaldehído    | 101-86-0   | $\geq 0.1$ - $< 1$ |

Los porcentajes exactos de las sustancias declaradas son secretos comerciales.

### SECCIÓN 4. PRIMEROS AUXILIOS

- Recomendaciones generales : Retire a la persona de la zona peligrosa.  
Mostrar esta ficha de seguridad al doctor que esté de servicio.  
No deje a la víctima desatendida.  
Consultar un médico.
- 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 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.
- Principales síntomas y efectos, agudos y retardados : Efectos inmediatos y demorados.  
Los síntomas podrían incluir irritación, erupciones, dolor y picazón.  
Los efectos dependen de la dosis, la concentración y el tiempo de contacto de la exposición.

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

## ZEP AIR FAIR BLUE SKY CONCENTRATED

Versión 3.2

Fecha de revisión 10/01/2023

Fecha de impresión  
04/27/2025

Se producen efectos crónicos, pero los síntomas no aparecerán necesariamente durante la exposición.

Provoca irritación cutánea.  
Provoca irritación ocular grave.  
Puede provocar una reacción alérgica en la piel.  
Puede irritar las vías respiratorias.  
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   | : 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  | : 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.<br>Por razones de seguridad en caso de incendio, los envases se guardarán por separado en compartimentos cerrados.<br>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.<br>Retirar todas las fuentes de ignición.<br>Evacuar el personal a zonas seguras.<br>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.<br>Impedir nuevos escapes o derrames si puede hacerse sin   |

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

## ZEP AIR FAIR BLUE SKY CONCENTRATED

Versión 3.2

Fecha de revisión 10/01/2023

Fecha de impresión  
04/27/2025

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

: Evitar la formación de aerosol.  
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.  
Evítese la acumulación de cargas electrostáticas.  
Disponer de la suficiente renovación del aire y/o de extracción en los lugares de trabajo.  
Abra el bidón con precaución ya que el contenido puede estar presurizado.  
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.  
No congelar.

### 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      |
|-----------------|---------|-------------------------------------|--|-----------|
| alcohol etílico | 64-17-5 | TWA                                 | 1,000 ppm  | ACGIH     |
|                 |         | TWA                                 | 1,000 ppm<br>1,900 mg/m3                         | NIOSH REL |
|                 |         | TWA                                 | 1,000 ppm  | OSHA Z-1  |

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

## ZEP AIR FAIR BLUE SKY CONCENTRATED

Versión 3.2

Fecha de revisión 10/01/2023

Fecha de impresión  
04/27/2025

|  |  |      |                          |         |
|--|--|------|--------------------------|---------|
|  |  |      | 1,900 mg/m3              |         |
|  |  | TWA  | 1,000 ppm<br>1,900 mg/m3 | OSHA P0 |
|  |  | STEL | 1,000 ppm                | ACGIH   |
|  |  | PEL  | 1,000 ppm<br>1,900 mg/m3 | CAL PEL |

**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

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.

## SECCIÓN 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

**Aspecto** : líquido

**Color** : incoloro, claro

**Olor** : fuerte, agradable

**Umbral olfativo** : Sin datos disponibles

**pH** : 5 - 7

**Punto de fusión/ punto de congelación** : Sin datos disponibles

**Punto de ebullición** : 87.8 °C

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

## ZEP AIR FAIR BLUE SKY CONCENTRATED

Versión 3.2

Fecha de revisión 10/01/2023

Fecha de impresión  
04/27/2025

|  |                                 |
|--|---------------------------------|
| Punto de inflamación                   | : 40 °C<br>Método: copa cerrada |
| Tasa de evaporación                    | : 1                             |
| Límite superior de explosividad        | : (valor) no determinado        |
| Límites inferior de explosividad       | : (valor) no determinado        |
| Presión de vapor                       | : Sin datos disponibles         |
| Densidad relativa del vapor            | : Sin datos disponibles         |
| Densidad                               | : 0.998 g/cm3                   |
| Solubilidad(es)                        |                                 |
| Solubilidad en agua                    | : soluble                       |
| Coefficiente de reparto n-octanol/agua | : Sin datos disponibles         |
| Temperatura de auto-inflamación        | : (valor) no determinado        |
| Descomposición térmica                 | : Sin datos disponibles         |
| Viscosidad                             |                                 |
| Viscosidad, cinemática                 | : 294.2 mm2/s (20 °C)           |

### 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.<br>No se descompone si se almacena y aplica como se indica. |
| Condiciones que deben evitarse         | : Calor, llamas y chispas.  |
| Materiales incompatibles               | : Incompatible con agentes oxidantes.   |
| Productos de descomposición peligrosos | : Óxidos de carbono   |

### SECCIÓN 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

#### Efectos potenciales para la Salud



# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

## ZEP AIR FAIR BLUE SKY CONCENTRATED

Versión 3.2

Fecha de revisión 10/01/2023

Fecha de impresión  
04/27/2025

Condición Médica Agravada : Ninguna conocida.  
Síntomas de la : Efectos inmediatos y demorados.  
sobreexposición Los síntomas podrían incluir irritación, erupciones, dolor y picazón.  
Los efectos dependen de la dosis, la concentración y el tiempo de contacto de la exposición.  
Se producen efectos crónicos, pero los síntomas no aparecerán necesariamente durante la exposición.

Provoca irritación cutánea.  
Provoca irritación ocular grave.  
Puede provocar una reacción alérgica en la piel.  
Puede irritar las vías respiratorias.  
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

Cancerígenos en los animales

#### OSHA

alcohol etílico 64-17-5  
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 : > 5,000 mg/kg  
Método: Método de cálculo

#### Componentes:

##### alcohol etílico:

Toxicidad oral aguda : DL50 Oral Rata: 7,060 mg/kg

Toxicidad aguda por inhalación : CL50 Rata: 124.7 mg/l  
Tiempo de exposición: 4 h  
Prueba de atmosfera: vapor

### Corrosión o irritación cutáneas

#### Producto:

Observaciones: Irrita la piel.

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

## ZEP AIR FAIR BLUE SKY CONCENTRATED

Versión 3.2

Fecha de revisión 10/01/2023

Fecha de impresión  
04/27/2025

### Lesiones o irritación ocular graves

#### Producto:

Observaciones: Irrita los ojos.

### Sensibilización respiratoria o cutánea

#### Producto:

Observaciones: Produce sensibilización.

#### Componentes:

##### **Tarpenos de aceite cítrico:**

Clasificación: Posibilidad de sensibilización en contacto con la piel.

##### **$\alpha$ -hexilcinamaldehído:**

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

#### Producto:

Observaciones: Los disolventes pueden desengrasar la piel.

---

## SECCIÓN 12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

### Ecotoxicidad

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

## ZEP AIR FAIR BLUE SKY CONCENTRATED

Versión 3.2

Fecha de revisión 10/01/2023

Fecha de impresión  
04/27/2025

Sin datos disponibles

### Persistencia y degradabilidad

Sin datos disponibles

### Potencial de bioacumulación

#### Producto:

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

#### Componentes:

##### alcohol etílico :

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

##### α-hexilcinamaldehído :

Coefficiente de reparto n-octanol/agua : log Pow: 4.686

### 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 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, rios 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.  
No quemar el bidón vacío ni utilizar antorchas de corte con el.

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

## ZEP AIR FAIR BLUE SKY CONCENTRATED

Versión 3.2

Fecha de revisión 10/01/2023

Fecha de impresión  
04/27/2025

### SECCIÓN 14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

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

Transportation Regulation: IMDG (Vessel):  
UN1993, FLAMMABLE LIQUID, N.O.S., (ETHANOL), 3, III

Transportation Regulation: IATA (Cargo Air):  
UN1993, Flammable liquid, n.o.s., (ETHANOL), 3, III

Transportation Regulation: IATA (Passenger Air):  
UN1993, Flammable liquid, n.o.s., (ETHANOL), 3, III

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) |
|----------------|----------|--------------------|-----------------------------|
| etano-1,2-diol | 107-21-1 | 5000               | *                           |

\*: 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, líquidos o sólidos)  
Corrosión cutánea o irritación  
Lesiones oculares graves o irritación ocular  
Sensibilización respiratoria o cutánea  
Toxicidad específica de órganos blanco (exposición simple o

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

## ZEP AIR FAIR BLUE SKY CONCENTRATED

Versión 3.2

Fecha de revisión 10/01/2023

Fecha de impresión  
04/27/2025

repetida)

### 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



ADVERTENCIA: Este producto puede exponer a usted a sustancias químicas incluyendo 1,4-dioxano, que es/son conocida/s por el Estado de California como causante/s de cáncer. Para mayor información ir a [www.P65Warnings.ca.gov](http://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 AIR FAIR BLUE SKY CONCENTRATED

Versión 3.2

Fecha de revisión 10/01/2023

Fecha de impresión  
04/27/2025

### Otros datos

#### NFPA:

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



Palabra de advertencia :  
Indicaciones de peligro :

**AtenciónAtención:**  
Líquidos y vapores inflamables. Provoca irritación cutánea. Puede provocar una reacción alérgica en la piel. Provoca irritación ocular grave. Puede irritar las vías respiratorias. Líquidos y vapores inflamables. Provoca irritación cutánea. Puede provocar una reacción alérgica en la piel. Provoca irritación ocular grave. Puede irritar las vías respiratorias.

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

## ZEP AIR FAIR BLUE SKY CONCENTRATED

Versión 3.2

Fecha de revisión 10/01/2023

Fecha de impresión  
04/27/2025

Consejos de prudencia

:

**Prevención:** Mantener alejado de fuentes de calor, chispas, llama abierta o superficies calientes. 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. Evitar 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. Las prendas de trabajo contaminadas no podrán sacarse del lugar de trabajo. Llevar guantes/ gafas/ máscara de protección.

**Prevención:** Mantener alejado de fuentes de calor, chispas, llama abierta o superficies calientes. 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. Evitar 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. Las prendas de trabajo contaminadas no podrán sacarse del lugar de trabajo. Llevar guantes/ gafas/ máscara de protección.

**Intervención:** 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 a un CENTRO DE 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 irritación o erupción 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. En caso de incendio: Utilizar arena seca, producto químico seco o espuma resistente al alcohol para la extinción.

**Intervención:** 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 a un CENTRO DE 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 irritación o erupción 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. 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.

**Almacenamiento:** Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener el recipiente cerrado herméticamente. Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener en lugar fresco. Guardar bajo llave.

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

|                     |            |
|---------------------|------------|
| Versión:            | 3.2        |
| 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.

**FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD**  
**ZEP AIR FAIR BLUE SKY CONCENTRATED**

Versión 3.2

Fecha de revisión 10/01/2023

Fecha de impresión  
04/27/2025