

# HOJA DE INFORMACIÓN DE SEGURIDAD



## 1. IDENTIFICACIÓN

### Identificador del producto

Nombre del producto ALPET E2 Jabón de espuma desinfectante

### Otros medios de identificación

Sinónimos Jabón de espuma para manos

### Dirección del distribuidor

Best Sanitizers, Inc.  
PO Box 1360  
Penn Valley, CA 95946

### Número de teléfono para emergencias

Números de teléfono para emergencias Por emergencias de transporte, llame a Chemtrec: 1-800-424-9300

## 2. IDENTIFICACIÓN DE RIESGOS

### Clasificación

Este producto está considerado peligroso según la comunicación de peligros 2012 OSHA, (29 CFR §1910.1200)

Líquidos inflamables	Categoría 2
Irritación en los ojos	Categoría 2A
Toxicidad específica del órgano de destino	Categoría 3

### Palabra clave

### Advertencia

#### Enunciados de seguridad

Puede causar una reacción alérgica en la piel.



**Aspecto:** solución acuosa

**Estado físico:** líquido

**Olor:** suave

### Enunciados de precaución — Prevención

Mantenga el producto alejado del calor, las chispas, el fuego directo y las superficies calientes. No fume. Utilice únicamente herramientas no generadoras de chispas. Utilice únicamente herramientas no generadoras de chispas. Mantenga el recipiente herméticamente cerrado.

### **Enunciados de precaución — Respuesta**

EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuague cuidadosamente con agua durante varios minutos. Retire lentes de contacto, si están presentes y son fáciles de retirar. Continúe enjuagando. Si la irritación en los ojos persiste: Procure asesoramiento/atención médica.

PARA LA PIEL (o cabello): Retire/quítese inmediatamente toda la ropa contaminada. Enjuague la piel (cabello) con agua/ducha.

EN CASO DE INHALACIÓN: Lleve a la víctima al aire fresco y manténgala en posición de descanso, cómoda para respirar.

En caso de incendio: Utilice CO<sub>2</sub>, químico seco o espuma para su extinción.

### **Enunciados de precaución — Almacenamiento**

Almacene en un lugar bien ventilado. Manténgase en temperatura fresca.

### **Enunciados de precaución — Desecho**

Deseche el contenido/recipiente en una planta de desecho de desperdicios autorizada.

## **3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS INGREDIENTES**

<b>Nombre químico</b>	<b>N.º CAS.</b>	<b>Peso %</b>	<b>Secreto comercial</b>
Alcohol isopropílico	67-63-0	5-8	*
4-Cloro-3, 5 xilenol (Cloroxilenol)	88-04-0	< 2	*
Glicerina	56-81-5	< 1	*

\* El porcentaje exacto (concentración) de la composición no se ha revelado como secreto comercial.

## **4. MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS**

### **Medidas de primeros auxilios**

#### **Contacto con los ojos**

Manténgalos abiertos y enjuáguelos lenta y suavemente con agua de 15 a 20 minutos. Quítese los lentes de contacto, si están presentes, después de los primeros 5 minutos y, a continuación, continúe enjuagando los ojos. Si la irritación en los ojos persiste: procure asesoramiento/atención médica.

#### **Contacto con la piel**

En caso de exposición accidental a grandes cantidades, lave la zona inmediatamente con jabón y abundante agua mientras retira toda la ropa y el calzado contaminados. Lave la ropa contaminada antes de usarla nuevamente. Procure atención médica en caso de que se produzca irritación.

#### **Inhalación**

Trasládese a un ambiente con aire fresco. Procure atención médica en caso de que los signos/síntomas persistan.

#### **Ingestión**

NO induzca el vómito. Nunca administre sustancia alguna por la boca a una persona inconsciente. Llame a un médico.

### **Síntomas y efectos más importantes, tanto agudos como retardados**

#### **Síntomas**

Consulte la Sección 11 para obtener información sobre síntomas.

### **Indicación de cualquier atención médica inmediata y tratamiento especial que sea necesario**

#### **Notas para el médico**

Aplique tratamiento sintomático.

## 5. MEDIDAS PARA EL COMBATE DE INCENDIOS

### Medios de extinción adecuados

Producto químico seco, aspersión de agua (neblina), dióxido de carbono (CO<sub>2</sub>), espuma.

### Peligros específicos relacionados con el químico

Los vapores pueden viajar a una fuente de ignición y explotar en retroceso.

### Productos de combustión peligrosos

Monóxido de carbono. Dióxido de carbono (CO<sub>2</sub>).

### Equipos de protección y precauciones para bomberos

Al igual que para cualquier incendio, utilice aparatos de respiración autónomos y con demanda de presión, MSHA/NIOSH (aprobado o equivalente) y equipos de protección completa. Enfríe los recipientes con abundante cantidad de agua hasta extinguir el incendio.

## 6. MEDIDAS PARA CASOS DE LIBERACIÓN ACCIDENTAL

### Precauciones personales, equipos de protección y procedimientos de emergencia

#### **Precauciones personales**

Utilice la protección personal recomendada en la Sección 8. Asegúrese de que haya una ventilación adecuada, especialmente en las áreas confinadas.

#### **Para personal de emergencia**

Aísle el área. Mantenga alejado al personal no necesario.

### Precauciones ambientales

#### **Precauciones ambientales**

Evite el ingreso a cauces de agua, alcantarillas, sótanos o áreas confinadas. Consulte la Sección 12 por información ecológica adicional.

### Métodos y materiales de contención y limpieza

#### **Métodos de contención**

Evite las fugas o derramamiento adicionales si resulta seguro hacerlo. Contenga y recolecte el derramamiento con material absorbente no combustible (p. ej., arena, tierra, tierra de diatomáceas, vermiculita) y coloque dicho material en un contenedor para su desecho conforme a las normas locales/nacionales (consulte la Sección 13).

#### **Métodos de limpieza**

Utilice herramientas limpias, no generadoras de chispas, para recolectar el material absorbido. Puede inflamarse por fricción, calor, chispas o llamas. Recoja el producto derramado. Absorba con material absorbente inerte. Limpie y recoja en recipientes adecuados para el desecho. Después de recuperar el producto, enjuague el área con agua.

## 7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

### Precauciones para una manipulación segura

#### **Manipulación**

Manténgase alejado del calor, las chispas, las llamas y otras fuentes de ignición (por ejemplo, luces piloto, motores eléctricos y electricidad estática). Tome medidas de precaución contra descargas estáticas. No ingiera alimentos o bebidas ni fume al utilizar este producto. Utilice la protección personal recomendada en la Sección 8. Evite el contacto con la piel, los ojos o la ropa. Use el producto solo en áreas bien ventiladas. Evite respirar los vapores. Lávese bien después de la manipulación. Manipule de conformidad con las precauciones de higiene y prácticas de seguridad industriales.

### Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

#### **Almacenamiento**

Mantenga los envases herméticamente cerrados en un lugar seco, fresco y bien ventilado. Evite el congelamiento. Manténgase alejado del calor, las chispas, las llamas y otras fuentes de ignición (por ejemplo, luces piloto, motores eléctricos y electricidad estática). Almacene el producto a una temperatura entre 40 y 100 °F.

#### **Productos incompatibles**

Fuentes de calor, chispas, fuego directo, otras fuentes de ignición. Reacciona violentamente con oxidantes fuertes como el ácido nítrico y el nitrato de plata, que originan peligro de incendio y explosión. Reacciona lentamente con hipoclorito de calcio y amoníaco, que originan peligro de incendio y explosión.

## 8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL

### Parámetros de control

#### Directrices sobre exposición

Nombre químico	ACGIH TLV	OSHA PEL	NIOSH IDLH
Alcohol isopropílico 67-63-0	STEL: 400 ppm TWA: 200 ppm	TWA: 400 ppm TWA: 980 mg/m <sup>3</sup> (evacuado) TWA: 400 ppm (evacuado) TWA: 980 ppm (evacuado) STEL: 500 ppm (evacuado) STEL: 1225 mg/m <sup>3</sup>	IDLH: 2000 ppm TWA: 400 ppm TWA: 980 mg/m <sup>3</sup> STEL: 500 ppm STEL: 1225 mg/m <sup>3</sup>
Glicerina 56-81-5	-	TWA: 15 mg/m <sup>3</sup>	-

*ACGIH TLV: Valor límite de umbral de la Conferencia Estadounidense de Higienistas Industriales Gubernamentales OSHA PEL: Límites de exposición permitidos de la Administración de Seguridad y Salud Ocupacional NIOSH IDLH Inmediatamente peligroso para la vida o la salud*

### Controles apropiados de ingeniería

**Medidas de ingeniería**      Duchas  
Estaciones de lavado de ojos  
Sistemas de ventilación

### Medidas de protección individual, como equipos de protección personal

**Protección para los ojos/el rostro**      Evite el contacto los ojos.

**Protección de la piel y el cuerpo**      No se requiere el uso de equipos de protección en condiciones de uso normales.

**Protección respiratoria**      No se requiere el uso de equipos de protección en condiciones de uso normales.

**Medidas de higiene**      Manipule el producto en conformidad con las buenas prácticas de seguridad e higiene industriales.

## 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

### Propiedades físicas y químicas

<b>Estado físico</b>	Líquido	<b>Olor</b>	Suave
<b>Aspecto</b>	Solución acuosa	<b>Umbral de olor</b>	No hay información disponible
<b>Color</b>	Transparente		

<u>Propiedad</u>	<u>Valores</u>	<u>Observaciones/Método</u>
pH	5 - 7	Ninguno conocido
<b>Punto de fusión/punto de congelamiento</b>	No hay datos disponibles	Ninguno conocido
<b>Punto de ebullición/intervalo de ebullición</b>	<b>100 °C</b>	Ninguno conocido
<b>Punto de inflamación</b>	No hay datos disponibles	Ninguno conocido
<b>Velocidad de evaporación</b>	No hay datos disponibles	Ninguno conocido

<b>Inflamabilidad (sólido, gas)</b>	No hay datos disponibles	Ninguno conocido
<b>Límites de inflamabilidad en el aire</b>		
<b>Límite superior de inflamabilidad</b>	No hay datos disponibles	Ninguno conocido
<b>Límite inferior de inflamabilidad</b>	No hay datos disponibles	Ninguno conocido
<b>Presión del vapor</b>	No hay datos disponibles	Ninguno conocido
<b>Densidad del vapor</b>	No hay datos disponibles	Ninguno conocido
<b>Gravedad específica</b>	1.0	Ninguno conocido
<b>Solubilidad en agua</b>	Soluble	Ninguno conocido
<b>Solubilidad en otros solventes</b>	No hay datos disponibles	Ninguno conocido
<b>Coefficiente de partición</b>	No hay datos disponibles	Ninguno conocido
<b>Temperatura de autoignición</b>	No hay datos disponibles	Ninguno conocido
<b>Temperatura de descomposición</b>	No hay datos disponibles	Ninguno conocido
<b>Viscosidad cinemática</b>	No hay datos disponibles	Ninguno conocido
<b>Viscosidad dinámica</b>	No hay datos disponibles	Ninguno conocido

## 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

### **Reactividad**

No hay datos disponibles.

### **Estabilidad química**

Estable bajo las condiciones de almacenamiento recomendadas.

### **Posibilidad de reacciones riesgosas**

Los vapores pueden formar mezclas reactivas con el aire.

### **Condiciones que se deben evitar**

Calor, llamas y chispas, condiciones extremas de temperatura.

### **Materiales incompatibles**

Agentes oxidantes fuertes, ácidos fuertes, calor, chispas, fuego directo, otras fuentes de ignición.

### **Productos de descomposición peligrosos**

Monóxido de carbono, dióxido de carbono (CO<sub>2</sub>). Nitrógeno.

## 11: INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

### **Información sobre posibles vías de exposición**

#### **Información sobre el producto**

<b>Inhalación</b>	No es irritante en condiciones de uso normal.
<b>Contacto con los ojos</b>	Puede causar irritación en los ojos.
<b>Contacto con la piel</b>	No es irritante en condiciones de uso normal.
<b>Ingestión</b>	Puede ser nocivo en caso de ingestión.

## Información sobre los componentes

Nombre químico	Oral LD50	Dérmica LD50	Inhalación LC50
Glicerina 56-81-5	= 12600 mg/kg	> 10 g/kg (conejo)	> 570 mg/m <sup>3</sup> (rata) 1 h
Alcohol isopropílico 67-63-0	4.4 g/kg (rata)	12.9 g/kg (conejo)	16000 (rata, 8 h)
4-Cloro-3, 5 xilenol (Cloroxilenol) 88-04-0	= 500 mg/kg	> 2000 mg/kg (rata)	> 6,29 mg/L (rata)

## Información sobre efectos toxicológicos

**Síntomas** No hay información disponible

### Ecotoxicidad

### Persistencia y degradabilidad

No hay información disponible.

### Bioacumulación

Nombre químico	Coefficiente de partición
Alcohol isopropílico 67-63-0	0.05

### Otros efectos adversos

No hay información disponible.

## 13. CONSIDERACIONES SOBRE CÓMO DESECHAR EL PRODUCTO

### Métodos para desechar el producto

La eliminación debe ser de acuerdo con las leyes y regulaciones nacionales, regionales y locales correspondientes.

### Envases contaminados

Elimínelos de acuerdo con las regulaciones federales, estatales y locales.

## 14. INFORMACIÓN SOBRE TRANSPORTE

### DOT

No riesgoso

## 15. INFORMACIÓN NORMATIVA

### Inventarios químicos

TSCA	Cumple
DSL/NDSL	Cumple
EINECS/ELINCS	Cumple

**Información de la etiqueta EPA de EE. UU.**

**Número de registro de pesticidas de la EPA** No corresponde

**Regulaciones Federales de EE.UU.**

**SARA 313**

Sección 313 del Título III de la Ley de Enmiendas y Reautorización del Superfondo de 1986 (SARA). Este producto no contiene productos químicos que estén sujetos a los requisitos de presentación de informes de la Ley y del Título 40 del Código de Regulaciones Federales, Parte 372.

**Categorías de riesgos SARA 311/312**

<b>Peligro agudo para la salud</b>	No
<b>Peligro crónico para la salud</b>	No
<b>Riesgo de incendio</b>	No
<b>Riesgo de liberación brusca de presión</b>	No
<b>Riesgo reactivo</b>	No

**CWA (Ley Sobre Aguas Limpias)**

Este producto no contiene ninguna sustancia regulada como contaminante, de conformidad con la Ley de Aguas Limpias (Título 40 del CFR, Secciones 122.21 y 122.42).

**CERCLA**

Este material, tal como se suministra, no contiene ninguna sustancia regulada como sustancia peligrosa conforme a la Ley Integral de Compensación y Responsabilidad de Respuesta al Medio Ambiente (CERCLA) (Título 40 del CFR, Sección 302) o la Ley de Enmiendas y Reautorización del Superfondo (SARA) (Título 40 del CFR, Sección 355). Puede haber requisitos específicos de notificación a nivel regional, estatal o local en relación con la liberación de este material.

**Reglamentaciones de los estados de EE. UU.**

**Proposición 65 de California**

Este producto no contiene ninguna sustancia química de la Proposición 65.

**Reglamento de derecho a saber de los estados de EE. UU.**

Nombre químico	Nueva Jersey	Massachusetts	Pensilvania	Rhode Island
Alcohol isopropílico 67-63-0	X	X	X	X

**16. OTRA INFORMACIÓN**

<b>HMIS</b>	<b>Riesgo para la salud 1</b>	<b>Inflamabilidad 0</b>	<b>Riesgo físico 0</b>	<b>Protección personal B</b> (gafas, guantes de seguridad)
<b>Preparado por</b>	Departamento Técnico			
<b>Fecha de preparación/revisión</b>	1 de enero de 2024			
<b>Versión Referencia</b>	4			

**Descargo de responsabilidad general**

La información proporcionada en esta hoja de datos de seguridad es correcta a nuestro mejor saber y entender y nuestra mejor información y convicción a la fecha de su publicación. La información suministrada se concibe solamente como una orientación para la manipulación, el uso, el procesamiento, el almacenamiento, el transporte, la eliminación y la liberación seguros, y no debe ser considerada como una garantía o especificación de calidad. La información se refiere únicamente al material especificado y podría no ser válida para casos en que dicho material se use en combinación con cualquier otro material o en cualquier otro proceso, a menos que se especifique en el texto.

**Fin de la hoja de datos de seguridad**