

# Hoja de datos de seguridad del material



Zep Inc.  
1310 Seaboard Industrial Blvd.  
Atlanta, GA 30318  
1-877-793-7776

## Sección 1. Identificación del producto y de la compañía

**Nombre del producto** Z-VERDANT FOAMING HAND SOAP

**Uso del producto** Liquid Hand Cleaner

**Código del producto** R207

**Fecha de emisión** 07/24/09 **Sustituya**

### Números de teléfono de emergencia

**Por la Información de la Hoja de Datos de seguridad del material:**

Compliance Services 1-877-793-7776

**Por la Emergencia Medica**

(877) 541-2016 Toll Free - All Calls Recorded

**Por una Emergencia del Transporte**

CHEMTREC: (800) 424-9300 - Gratis - Se graba

Todas las llamadas

En el Distrito de Columbia (202) 483-7616

### Preparada por

Compliance Services

1420 Seaboard Industrial Blvd.

Atlanta, GA 30318

## Sección 2. Identificación de los riesgos

\*Hazard Determination System (HDS): Health, Flammability, Reactivity



**NOTA:** Los datos de MSDS pertenecen al producto entregado en container(s) original. El riesgo de efectos de salud adversos es disminuido siguiendo todas las medidas de seguridad prescritas, incluyendo el uso apropiado de equipo protector personal.

**Efectos agudos** **Vías de absorción** No disponible.

**Ojos** El contacto directo puede causar irritación y enrojecimiento. La inflamación de los ojos está caracterizada por enrojecimiento, lagrimeo y picor.

**Piel** No se conocen efectos agudos de este producto como resultado del contacto con la piel.

**Inhalación** No se conocen efectos agudos de este producto como resultado de su inhalación.

**Ingestión** Puede ser nocivo si se ingiere.

**Efectos crónicos** No hay efecto crónico conocido después de una exposición a este producto.

**Carcinogenicidad** Ingredientes: No está en lista como carcinógeno por OSHA, NTP o IARC.

**Nombre de producto o ingrediente**

No disponible.

Vea la sección 11 para la información Toxicológica

## Sección 3. Composición e información sobre los ingredientes

OSHA's Hazard Communication Standard (29 CFR 1910.1200) does not require the listing of any ingredient for this product.

## Sección 4. Primeros auxilios

**Contacto con los ojos** Enjuagar los ojos inmediatamente con mucha agua, levantando ocasionalmente los párpados superior e inferior. Verificar si la víctima lleva lentes de contacto y en este caso, retirárselas. Continúe enjuagando por lo menos por 10 minutos. Procurar atención médica.

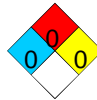
**Contacto con la piel** ESTE PRODUCTO ES FORMULADO PARA ESTAR EN CONTACTO CON LA PIEL, PERO SE RECOMIENDA ALTAMENTE ENJUAGARSE INMEDIATAMENTE CON BASTANTE AGUA. Discontinúe el uso si irritación y rojez desarrollan. Si la condición persiste para más de 72 horas, consulte a un médico.

**Inhalación** No es probable que haya inhalación bajo condiciones normales de uso.

**Ingestión** No inducir al vómito a menos que lo indique expresamente el personal médico. No suministrar nada por vía oral a una persona inconsciente. Si la persona afectada está consiente, hacer que beba mucha agua. Obtenga atención médica inmediatamente.

**Sección 5. Medidas de extinción de incendios**

National Fire Protection Association (Estados Unidos)



<b>Punto de inflamación</b>	Ninguno.
<b>Límites inflamables</b>	No aplicable
<b>Inflamabilidad</b>	No combustible.
<b>Riesgo de incendio</b>	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
<b>Procedimientos de la lucha contra el fuego</b>	Use un agente de extinción adecuado para el incendio circundante.

**Sección 6. Medidas a tomar en el transcurso de derrames accidentales**

<b>Derrame Ordenar</b>	Retire los envases del área del derrame. Diluir con el agua y limpiar si es soluble en agua o absorber con un material inerte seco y colocar en un contenedor de recuperación apropiado. Terminar la limpieza vertiendo agua en la superficie contaminada y eliminar según las exigencias locales y regionales.
------------------------	---

**Sección 7. Manejo y almacenamiento**

<b>Manipulación</b>	Evítese el contacto con los ojos. No ingerir. Aplicar este producto sólo como se especifica en la etiqueta. No vuelva a usar el envase del producto. Lavar las ropas contaminadas antes de volver a usarlas.
<b>Almacenamiento</b>	Mantener el contenedor bien cerrado y sellado hasta el momento de usarlo. Almacéñese en el siguiente rango de temperatura: 40°F - 120°F (4.4°C - 49°C). Proteja contra la congelación. Manténgase fuera del alcance de los niños.

**Sección 8. Controles de la exposición/Protección Personal****Nombre del producto** **Límites de exposición**

No se conoce valor límite de exposición.

**Equipo Protector Personal**

<b>Ojos</b>	No se requiere ninguna protección especial.
<b>Cuerpo</b>	No se necesitan ropas protectores especiales.
<b>Respiratoria</b>	No hay requisitos de ventilación especiales.

**Sección 9. Propiedades físicas y químicas**

<b>Estado físico</b>	líquido disolvente	<b>Color</b>	Azul.
<b>pH</b>	6.0 - 7.0	<b>Olor</b>	Agradable.
<b>Punto de ebullición</b>	101.6°C (215°F)	<b>Presión de vapor</b>	No determinado.
<b>Peso específico</b>	1.007	<b>Densidad de vapor</b>	No determinado.
<b>Solubilidad</b>	Fácilmente soluble en los siguientes materiales: agua fría y agua caliente.	<b>Índice de evaporación</b>	1 (Agua = 1)
		<b>VOC (Consumidor)</b>	0 (g/l).

**Sección 10. Datos sobre la estabilidad y la reactividad**

<b>Estabilidad y reactividad</b>	El producto es estable.
<b>Incompatibilidad</b>	Ninguno identificado.
<b>Polimerización peligrosa</b>	No se producirá.
<b>Productos de descomposición peligrosos</b>	Ninguno identificado.

**Sección 11. Información toxicológica****Toxicidad aguda**

No disponible.

**Sección 12. Información sobre la ecología****Efectos ambientales**

No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

**Ecotoxicidad acuática**

No disponible.

**Sección 13. Consideraciones en el momento de la eliminación****Información sobre los desechos**

Los desperdicios deben ser desechados de acuerdo con las regulaciones federales, estatales y de control ambiental local.

**Corriente de desperdicio**

Código: - (Ninguno.)

Clasificación: - (No es un desecho peligroso)

**Sección 14. Información sobre el transporte**

Información reglamentaria	Número ONU	Nombre de envío adecuado	Clases	GE*	Etiqueta
<b>Clasificación DOT</b>	No regulado.	Substancia no reglamentada por el DOT (Estados Unidos).	-	-	
<b>Clase IMDG</b>	No determinado.			-	

NOTA: La clasificación de DOT aplica a la mayor parte de los tamaños de los paquetes. Para clasificaciones de un tamaño específico del recipiente o para excepciones de tamaño, refiérase a la Poliza de Embarque con su cargamento.

GE\* : Grupo de embalaje

**Sección 15. Informaciones reglamentarias****Regulaciones Federales de EUA**

SARA 313 notificación de emisión de sustancias químicas tóxicas:

No se encontraron productos.

**Acta de limpieza del agua (CWA) 307:** No se encontraron productos.

**Acta de limpieza del agua (CWA) 311:** No se encontraron productos.

**Acta de limpieza del aire (CAA) 112 sustancias tóxicas reguladas:** No se encontraron productos.

Todos los componentes de este producto están listados o están exentos de la lista de inventario TSCA.

**Reglamentaciones estatales****California Prop 65**

No se encontraron productos.

**Sección 16. Datos complementarios**

A nuestro leal saber y entender, la información aquí contenida es exacta. No obstante, ni el proveedor antedicho ni ninguna de sus subsidiarias asumen responsabilidad alguna en cuanto a la exactitud o integridad de la información contenida. La determinación final relativa a la idoneidad de todo material es responsabilidad exclusiva del usuario. Todos los materiales pueden presentar peligros desconocidos y deben usarse con cautela. Si bien aquí se describen ciertos peligros, no podemos garantizar que éstos sean los únicos que existan.

\*NOTE: Hazard Determination System (HDS) ratings are based on a 0-4 rating scale, with 0 representing minimal hazards or risks, and 4 representing significant hazards or risks. Although these ratings are not required on MSDSs under 29 CFR 1910.1200, the preparer may choose to provide them. HDS ratings are to be used with a fully implemented program to relay the meanings of this scale.