

# 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** POT & PAN DETERGENT

**Uso del producto** Líquido Detergentes para lavar platos

**Código del producto** R116

**Fecha de emisión** 05/11/09 **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

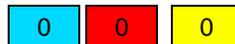
Compliance Services  
1420 Seaboard Industrial Blvd.  
Atlanta, GA 30318

## Sección 2. Identificación de los riesgos

### Visión general de la Emergencia

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

### PRECAUCIÓN !



PUEDA PROVOCAR IRRITACIÓN OCULAR.

**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

Contacto con los ojos.

#### Ojos

Puede causar irritación en los ojos. 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. El contacto prolongado o repetido puede reseca la piel y causar irritación.

#### Inhalación

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

#### Ingestión

No existen datos de toxicidad aguda del producto al ingerirse. Puede irritar el tracto digestivo.

### Efectos crónicos

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

**Vea la sección 11 para la información Toxicológica**

## Sección 3. Composición e información sobre los ingredientes

POTASSIUM DODECYLBENZENE SULFONATE; linear alkyl aryl sulfonate

27177-77-1

1 - 10

## Sección 4. Primeros auxilios

### Contacto con los ojos

Verificar si la víctima lleva lentes de contacto y en este caso, retirárselas. En caso de contacto, lavar los ojos inmediatamente con agua abundante durante por lo menos 15 minutos. Procurar atención médica.

### Contacto con la piel

Enjuagar abundantemente con agua corriente. Si la irritación persiste, 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. Obtenga atención médica inmediatamente.

## Sección 5. Medidas de extinción de incendios

National Fire Protection Association (Estados Unidos)

### Punto de inflamación

No aplicable

### Límites inflamables

No aplicable

### Inflamabilidad

No combustible.



**Riesgo de incendio** No aplicable.

**Procedimientos de la lucha contra el fuego** No aplicable.

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

**Derrame Ordenar** Riesgo de resbalarse en producto derramado. Absorber con un material inerte y colocar en un contenedor de eliminación de desechos apropiado. Terminar la limpieza del espacio contaminado con agua corriente.

### Sección 7. Manejo y almacenaje

**Manipulación** Evítase el contacto con los ojos. No ingerir. Wash thoroughly after handling.

**Almacenamiento** Manténgase el recipiente bien cerrado. Almacénese en el siguiente rango de temperatura: 40°F - 120°F (4.4°C - 49°C). 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

**Ojos** Recomendado: Gafas de seguridad.



**Cuerpo** En caso de manipulación prolongada o reiterada, utilizar guantes. Guantes de nitrilo. Rubber gloves.

**Respiratoria** No se requieren medidas especiales.

### Sección 9. Propiedades físicas y químicas

**Estado físico** Slightly Líquido viscoso.

**Color** Claro. Verde.

**pH** 8.0 - 9.0

**Olor** Agradable.

**Punto de ebullición** 104.44°C (220°F)

**Presión de vapor** No determinado.

**Peso específico** 1.03 (Agua = 1)

**Densidad de vapor** No determinado.

**Solubilidad** Fácilmente soluble en los siguientes materiales: agua fría y agua caliente.

**Índice de evaporación** 1 comparado con Agua

**VOC** 0 (g/l).

**(Consumidor)**

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

**Estabilidad y reactividad** El producto es estable.

**Incompatibility** Ligeramente reactivo o incompatible con los siguientes materiales: materiales oxidantes y ácidos.

**Polimerización peligrosa** No se producirá.

**Productos de descomposición peligrosos** 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** 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.	Ninguno.	-	-	
<b>Clase IMDG</b>	Not available.	Not available.	Not available.	-	

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.