

Safety Data Sheet



Zep Commercial Sales & Service
1310 Seaboard Industrial Blvd.
Atlanta, GA 30318
1-888-805-HELP (4357)
www.zepcommercial.com

Sección 1. Identificación del producto y de la compañía

Nombre del producto Limpiador Para Manos de Alta Eficacia con Aroma a Naranja

Código del producto ZU0991, ZU08C48CA

Fecha de emisión 11/07/13 **Sustituya** 07/21/09

Números de teléfono de emergencia

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

Compliance Services 1-877-I-BUY-ZEP (428-9937)

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

Prepared By

Compliance Services
1259 Seaboard Industrial Blvd.
Atlanta, GA 30318

Sección 2. Identificación de los riesgos

Visión general de la Emergencia

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

0 0 0

OSHA NON-HAZARDOUS SUBSTANCE.

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 cutáneo. Contacto con los ojos.

Ojos No es de esperar que se produzca ninguna irritación significativa aparte de una posible irritación mecánica.

Piel ESTE PRODUCTO ES FORMULADO PARA ESTAR EN CONTACTO CON LA PIEL, PERO SE RECOMIENDA ALTAMENTE ENJUAGARSE INMEDIATAMENTE CON BASTANTE AGUA.

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

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

Efectos crónicos El contacto prolongado o repetido puede reseca la piel y causar irritación.

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

Información adicional: Vea la sección 11 para la Información Toxicológica

Sección 3. Composición e información sobre los ingredientes

Nombre	Número CAS	%
Definido por OSHA como no peligroso en 29 CFR 1910.1200(d).		

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.

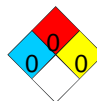
Contacto con la piel ESTE PRODUCTO ES FORMULADO PARA ESTAR EN CONTACTO CON LA PIEL, PERO SE RECOMIENDA ALTAMENTE ENJUAGARSE INMEDIATAMENTE CON BASTANTE AGUA. Obtenga atención médica si las condiciones de salud adversas continúan o son severas. If condition persist for more than 72 hours, consult a doctor.

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 consciente, hacer que beba mucha agua. Obtenga atención médica inmediatamente.

Sección 5. Medidas de extinción de incendios

National Fire Protection Association (Estados Unidos)



Punto de inflamación	Ninguno.
Límites inflamables	No aplicable
Inflamabilidad	No combustible. LA ESTRUCTURA DE GELES INHIBE LA COMBUSITIBILIDAD DEL SOLVENTE.

Riesgo de incendio No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

Procedimientos de la lucha contra el fuego Use un agente de extinción adecuado para el incendio circundante.

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

Derrame Ordenar 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.

Sección 7. Manejo y almacenaje

Manipulación Para uso externo unicamente. Evítese el contacto con los ojos. No ingerir. No vuelva a usar el envase.

Almacenamiento Almacenar en el contenedor original protegido de la luz directa del sol en un área seca, fresca y bien ventilada, separado de materiales incompatibles (ver Sección 10) y comida y bebida. Almacéñese 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**Equipo Protector Personal**

- Ojos** No son necesarias precauciones especiales si se usa debidamente.
- Cuerpo** No se requiere ropa protectora bajo condiciones normales de uso.
- Respiratoria** No personal respiratory protective equipment normally required.

Sección 9. Propiedades físicas y químicas

Estado físico	Líquido viscoso.	Color	Naranja.
pH	7.5 a 8.5	Olor	Agradable. Citrico
Punto de ebullición	No disponible.	Presion de vapor	No disponible.
Peso específico	1.02	Densidad de vapor	No disponible.
Solubilidad	Emulsifica en agua.	Indice de evaporación	No disponible.
		VOC (Consumidor)	0.98 % (w/w) 0.0831 lbs/gal (10 g/l)

Sección 10. Datos sobre la estabilidad y la reactividad

Estabilidad y reactividad	El producto es estable.
Incompatibility	Reactivo o incompatible con los siguientes materiales: materiales oxidantes.
Polimerización peligrosa	Bajo condiciones normales de almacenamiento y uso, no ocurrirá una polimerización peligrosa.
Productos de descomposición peligrosos	óxidos de carbono (CO, CO ₂)

Sección 11. Información toxicológica

Nombre de producto o ingrediente	Resultado	Especies	Dosis	Exposición
No disponible.				

Sección 12. Información sobre la ecología**Efectos ambientales** No disponible.**Ecotoxicidad acuática**

Nombre de producto o ingrediente	Resultado	Especies	Exposición
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 Grado de riesgo: No es un desecho peligroso según Característico.
 Origen: Desecho RCRA.

Sección 14. Información sobre el transporte

Información reglamentaria	Número ONU	Nombre de envío adecuado	Clases	GE*	Etiqueta
Clasificación DOT	No regulado.	-	-	-	
Clasificación para el TDG	No regulado.	-	-	-	
Clase IMDG	Not regulated.	-	-	-	

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) 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.

Canadá**WHMIS (Canadá)**

Substancia no regulada por el WHMIS (Canadá).

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.