



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

# Safety Data Sheet

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

**Nombre del producto** Jabon Antibacterial Para Manos

**Código del producto** ZUAHP

**Fecha de emisión** 11/14/13 **Sustituya** 05/17/11

### Números de teléfono de emergencia

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

Compliance Services 404-352-1680

### 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



No se prevé que produzca efectos adversos significativos a la salud si se cumplen las instrucciones recomendadas para su uso.

**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** El contacto directo puede causar irritación y enrojecimiento.

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

**Efectos crónicos** No known chronic effects from exposure

**Carcinogenicidad** Contiene material que puede causar cáncer, basándose en los datos sobre animales. El riesgo de cáncer depende de la duración y el grado de exposición.

Nombre de producto o ingrediente	ACGIH	IARC	EPA	NIOSH	NTP	OSHA
Cocoamide DEA; amidas, coco, N,N-bis(hidroxi)etil	-	2B	-	-	-	-
Diethanolamine; Dietanolamina	A3	2B	-	-	-	-

Vea la sección 11 para la información Toxicológica

## Sección 3. Composición e información sobre los ingredientes

Name of Hazardous Ingredients	Número CAS	% by Weight
Cocoamide DEA; amidas, coco, N,N-bis(hidroxi)etil	68603-42-9	1 - 5
Cocamidopropyl Betaine	61789-40-0	1 - 5
Diethanolamine; Dietanolamina	111-42-2	0.1 - 1

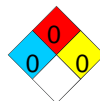
**Sección 4. Primeros auxilios**

<b>Contacto con los ojos</b>	Verificar si la víctima lleva lentes de contacto y en este caso, retirárselas. Lave abundantemente con agua por lo menos 15 minutos, levantando los párpados superior e inferior de vez en cuando. Obtenga atención médica si se produce irritación.
<b>Contacto con la piel</b>	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.
<b>Inhalación</b>	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
<b>Ingestión</b>	Lave la boca con agua. 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**

<b>Punto de inflamación</b>	No disponible.
<b>Límites inflamables</b>	No disponible.
<b>Inflamabilidad</b>	No combustible.
<b>Riesgo de incendio</b>	En caso de incendio o calentamiento, ocurrirá un aumento de presión y el recipiente estallará, con el riesgo de que ocurra una explosión.
<b>Procedimientos de la lucha contra el fuego</b>	Use un agente de extinción adecuado para el incendio circundante.

National Fire Protection Association (Estados Unidos)

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

<b>Derrame Ordenar</b>	Los derrames pequeños se pueden limpiar con un absorbente y colocar en envases secos para su posterior desecho.
------------------------	---

**Sección 7. Manejo y almacenaje**

<b>Manipulación</b>	<b>Para uso externo únicamente.</b> Procurar que no se introduzca en los ojos. No ingerir. Lávese completamente después del manejo. No vuelva a usar el envase.
<b>Almacenamiento</b>	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. No almacenar en contenedores sin etiquetar. Manténgase fuera del alcance de los niños.

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

Diethanolamine; Dietanolamina

**Límites de exposición****OSHA PEL 1989 (Estados Unidos, 3/1989).**

TWA: 3 ppm 8 horas.

TWA: 15 mg/m<sup>3</sup> 8 horas.**NIOSH REL (Estados Unidos, 1/2013).**

TWA: 3 ppm 10 horas.

TWA: 15 mg/m<sup>3</sup> 10 horas.**ACGIH TLV (Estados Unidos, 3/2012). Absorbido a través de la piel.**TWA: 1 mg/m<sup>3</sup> 8 horas. Estado: Inhalable fraction and vapor**Equipo Protector Personal**

<b>Ojos</b>	No son necesarias precauciones especiales si se usa debidamente.
<b>Cuerpo</b>	No se requiere ropa protectora bajo condiciones normales de uso.
<b>Respiratoria</b>	No se necesita protección respiratoria bajo condiciones normales de uso.

**Sección 9. Propiedades físicas y químicas**

<b>Estado físico</b>	Líquido. [Líquido viscoso.]	<b>Color</b>	Claro. Amarillento. [Pálido]
<b>pH</b>	6 a 7	<b>Olor</b>	Pera. Agradable.
<b>Punto de ebullición</b>	104.4°C (220°F)	<b>Presión de vapor</b>	No determinado.
<b>Peso específico</b>	1.02	<b>Densidad de vapor</b>	No determinado.
<b>Solubilidad</b>	Soluble en los siguientes materiales: agua fría y agua caliente.	<b>Índice de evaporación</b>	No determinado.
		<b>VOC (Consumidor)</b>	0.0%

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

<b>Estabilidad y reactividad</b>	El producto es estable.
<b>Incompatibility</b>	Ligeramente reactivo o incompatible con los siguientes materiales: materiales oxidantes y ácidos.
<b>Polimerización peligrosa</b>	Bajo condiciones normales de almacenamiento y uso, no ocurrirá una polimerización peligrosa.
<b>Productos de descomposición peligrosos</b>	óxidos de carbono (CO, CO <sub>2</sub> ), óxidos de azufre (SO <sub>2</sub> , SO <sub>3</sub> etc.)

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

Diethanolamine; Dietanolamina	DL50 Oral	Rata - Femenino	680 a 1100 mg/kg	-
-------------------------------	-----------	-----------------	------------------	---

**Sección 12. Información sobre la ecología**

<b>Efectos ambientales</b>	No disponible.
<b>Ecotoxicidad acuática</b>	

Diethanolamine; Dietanolamina	-	Agudo EC50 12 mg/l Agua fresca	Algas - Green algae - Pseudokirchneriella subcapitata	96 horas
	-	Agudo CL50 28800 µg/ l Agua fresca	Crustáceos - Water flea - Ceriodaphnia dubia - Neonato	48 horas
	-	Agudo CL50 2150 µg/l Agua fresca	Dafnia - Water flea - Daphnia pulex	48 horas
	-	Agudo CL50 100 mg/l Agua fresca	Pez - Fathead minnow - Pimephales promelas - Juvenil (Nuevo, Cría, Destetado)	96 horas



**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.

<b>Corriente de desperdicio</b>	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
<b>Clasificación DOT</b>	No regulado.	-	-	-	
<b>Clasificación para el TDG</b>	No regulado.	-	-	-	

<b>Clase IMDG</b>	UN3082	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Sulfuric acid, mono-C10-16-alkyl esters, sodium salts). Marine pollutant (Sulfuric acid, mono-C10-16-alkyl esters, sodium salts)	9	III	 
-------------------	--------	---	---	-----	---

**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, referirse 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) 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

**WARNING:** This product contains a chemical known to the State of California to cause cancer.

**PELIGRO:** Este producto contiene menos del 1% de un producto químico conocido en el Estado de California como causante de defectos en el nacimiento u otros efectos nocivos reproductores.

#### 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.