

SAFETY DATA SHEET



PAN DANDY

Section 1. Chemical product and company identification

Product name : PAN DANDY
Recommended use and restrictions : Manual Warewashing Detergent
Use only for the purpose on the product label.

Product dilution information : Up to 5 oz/10 gallons or 4 mL/L in water

Supplier's information : Ecolab Inc. Institutional Division
370 N. Wabasha Street
St. Paul, MN 55102
1-800-352-5326

Code : 959288

Date of issue : 30 Aug 2013

EMERGENCY HEALTH INFORMATION: 1-800-328-0026
Outside United States and Canada CALL 1-651-222-5352 (in USA)

Section 2. Hazards identification

	Product AS SOLD	Product AT USE DILUTION
GHS Classification	: SERIOUS EYE DAMAGE/ EYE IRRITATION - Category 2B	Not classified.
GHS label elements		
Signal word	: Warning	No signal word.
Hazard statements	: Causes eye irritation.	No known significant effects or critical hazards.
Precautionary statements		
Prevention	: Wash hands thoroughly after handling.	Wash thoroughly after handling.
Response	: IF IN EYES: Rinse cautiously with water for several minutes. Remove contact lenses, if present and easy to do. Continue rinsing. If eye irritation persists: Get medical attention.	Get medical attention if symptoms appear.
Storage	: No other specific measures identified.	No other specific measures identified.
Disposal	: See section 13 for waste disposal information.	See section 13 for waste disposal information.
Other hazards	: None known.	None known.

Section 3. Composition/information on ingredients

Substance/mixture : Mixture

Product AS SOLD

Hazardous ingredients	Concentration Range (%)	CAS number
SODIUM C14-16 OLEFIN SULFONATE	1 - 5	68439-57-6
SODIUM CHLORIDE	1 - 5	7647-14-5
poly(oxy-1,2-ethanediyl), .alpha.-sulfo-.omega.-hydroxy-, c10-16-alkyl ethers, sodium salts	1 - 5	68585-34-2
COCAMINE OXIDE	1 - 5	61788-90-7

Section 3. Composition/information on ingredients

Product AT USE DILUTION

Within the present knowledge of the supplier, this product does not contain any hazardous ingredients in quantities requiring reporting, in accordance with local regulations.

Section 4. First aid measures

	Product AS SOLD	Product AT USE DILUTION
Eye contact	: Rinse cautiously with water for several minutes. Remove contact lenses, if present and easy to do. Continue rinsing. Get medical attention if irritation persists.	No known effect after eye contact. Rinse with water for a few minutes.
Skin contact	: No known effect after skin contact. Rinse with water for a few minutes.	No known effect after skin contact. Rinse with water for a few minutes.
Inhalation	: No special measures required. Treat symptomatically.	No special measures required. Treat symptomatically.
Ingestion	: Get medical attention if symptoms occur.	Get medical attention if symptoms occur.
Protection of first-aiders	: No action shall be taken involving any personal risk or without suitable training. It may be dangerous to the person providing aid to give mouth-to-mouth resuscitation.	
Notes to physician	: Treat symptomatically. Contact poison treatment specialist immediately if large quantities have been ingested or inhaled.	

See toxicological information (section 11)

Section 5. Fire-fighting measures

Product AS SOLD

Suitable fire extinguishing media	: Use water spray, fog or foam.
Specific hazards arising from the chemical	: In a fire or if heated, a pressure increase will occur and the container may burst.
Hazardous thermal decomposition products	: Decomposition products may include the following materials: halogenated compounds metal oxide/oxides
Specific fire-fighting methods	: Promptly isolate the scene by removing all persons from the vicinity of the incident if there is a fire. No action shall be taken involving any personal risk or without suitable training.
Special protective equipment for fire-fighters	: Fire-fighters should wear appropriate protective equipment and self-contained breathing apparatus (SCBA) with a full face-piece operated in positive pressure mode.

Section 6. Accidental release measures

	Product AS SOLD	Product AT USE DILUTION
Personal precautions	: Use personal protective equipment as required.	Use personal protective equipment as required.
Environmental precautions	: Avoid contact of large amounts of spilled material and runoff with soil and surface waterways.	Avoid contact of large amounts of spilled material and runoff with soil and surface waterways.
Methods for cleaning up	: Use a water rinse for final clean-up.	Use a water rinse for final clean-up.

Section 7. Handling and storage

Product AS SOLD

Handling : Avoid contact with eyes, skin and clothing. Wash thoroughly after handling.

Storage : Keep out of reach of children. Keep container tightly closed.

Store between the following temperatures: 0 and 50°C

Product AT USE DILUTION

Wash thoroughly after handling.

Keep out of reach of children.

Section 8. Exposure controls/personal protection

Control parameters

Ingredient name	Exposure limits
None.	

	Product AS SOLD	Product AT USE DILUTION
Appropriate engineering controls	: Good general ventilation should be sufficient to control worker exposure to airborne contaminants.	Good general ventilation should be sufficient to control worker exposure to airborne contaminants.
Personal protection		
Eye protection	: No protective equipment is needed under normal use conditions.	No protective equipment is needed under normal use conditions.
Hand protection	: No protective equipment is needed under normal use conditions.	No protective equipment is needed under normal use conditions.
Skin protection	: No protective equipment is needed under normal use conditions.	No protective equipment is needed under normal use conditions.
Respiratory protection	: A respirator is not needed under normal and intended conditions of product use.	A respirator is not needed under normal and intended conditions of product use.
Hygiene measures	: Wash hands, forearms and face thoroughly after handling chemical products, before eating, smoking and using the lavatory and at the end of the working period. Appropriate techniques should be used to remove potentially contaminated clothing. Wash contaminated clothing before reusing.	

Section 9. Physical and chemical properties

	Product AS SOLD	Product AT USE DILUTION
Physical state	: Liquid.	Liquid.
Color	: pink [Light]	pink [Light]
Odor	: Sweetish	Sweetish [Slight]
pH	: 7 to 10 (100%)	8.5 to 9 [Conc. (% w/w): 100%]
Flash point	: >100 °C (Open cup) Product does not support combustion.	>100 °C (Closed cup)
Explosion limits	: Not available.	
Flammability (solid, gas)	: Not available.	
Melting point	: Not available.	
Boiling point	: >100°C (>212°F)	
Evaporation rate (butyl acetate = 1)	: Not available.	
Vapor pressure	: Not available.	
Vapor density	: Not available.	
Relative density	: 1.013 to 1.033 (Water = 1)	

Section 9. Physical and chemical properties

Solubility	: Easily soluble in the following materials: cold water and hot water.
Partition coefficient: n-octanol/water	: Not available.
Auto-ignition temperature	: Not available.
Decomposition temperature	: Not available.
Odor threshold	: Not available.
Viscosity	: Not available.

Section 10. Stability and reactivity

Product AS SOLD

Stability	: The product is stable.
Possibility of hazardous reactions	: Under normal conditions of storage and use, hazardous reactions will not occur.
Conditions to avoid	: No specific data.
Materials to avoid	: Not available.
Hazardous decomposition products	: Under normal conditions of storage and use, hazardous decomposition products should not be produced.

Section 11. Toxicological information

Route of exposure : Skin contact, Eye contact, Inhalation, Ingestion

Product AS SOLD

Symptoms

Eye contact	: Adverse symptoms may include the following: irritation watering redness
Skin contact	: No specific data.
Inhalation	: No specific data.
Ingestion	: No specific data.

Acute toxicity

Eye contact	: Causes eye irritation.
Skin contact	: No known significant effects or critical hazards.
Inhalation	: No known significant effects or critical hazards.
Ingestion	: No known significant effects or critical hazards.

Product AT USE DILUTION

No specific data.
No specific data.
No specific data.
No specific data.
No known significant effects or critical hazards.
No known significant effects or critical hazards.
No known significant effects or critical hazards.
No known significant effects or critical hazards.

Toxicity data

Product/ingredient name

sulfonic acids, c14-16-alkane hydroxy and c14-16-alkene, sodium salts	LD50 Dermal	Rabbit	6300 mg/kg
sodium chloride	LD50 Oral	Rat	3983 mg/kg
	LC50 Inhalation	Rat	>10.5 mg/l
	Dusts and mists		
	LD50 Dermal	Rabbit	>10000 mg/kg
	LD50 Oral	Rat	3000 mg/kg
poly(oxy-1,2-ethanediyl), .alpha.-sulfo-	LD50 Dermal	Rat	>2000 mg/kg

Section 11. Toxicological information

omega.-hydroxy-, c10-16-alkyl ethers,
sodium salts

	LD50 Oral	Rat	>2500 mg/kg
amines, coco alkyldimethyl, n-oxides	LD50 Dermal	Rat	>2174 mg/kg
	LD50 Oral	Rat	846 mg/kg

Chronic toxicity

Carcinogenicity : No known significant effects or critical hazards.
Mutagenicity : No known significant effects or critical hazards.
Teratogenicity : No known significant effects or critical hazards.
Developmental effects : No known significant effects or critical hazards.
Fertility effects : No known significant effects or critical hazards.

Section 12. Ecological information

Product AS SOLD

Ecotoxicity : This material is harmful to aquatic life.

Aquatic and terrestrial toxicity

Product/ingredient name	Result	Species	Exposure
sulfonic acids, c14-16-alkane hydroxy and c14-16-alkene, sodium salts	Acute LC50 4.2 mg/l	Fish	96 hours
sodium chloride	Acute LC50 5840 mg/l	Fish	96 hours
poly(oxy-1,2-ethanediyl), .alpha.-sulfo-.omega.-hydroxy-, c10-16-alkyl ethers, sodium salts	Acute LC50 28 mg/l	Fish	96 hours
amines, coco alkyldimethyl, n-oxides	Acute LC50 <1 mg/l	Fish	96 hours

Other adverse effects : No known significant effects or critical hazards.

Section 13. Disposal considerations

Product AS SOLD

Disposal methods : Diluted product can be flushed to sanitary sewer.
Discard empty container in trash.

Product AT USE DILUTION

Diluted product can be flushed to sanitary sewer. Discard empty container in trash.

Section 14. Transport information

Certain shipping modes or package sizes may have exceptions from the transport regulations. The classification provided may not reflect those exceptions and may not apply to all shipping modes or package sizes.

DOT

DOT Classification : Not regulated.

IMO/IMDG

IMO/IMDG Classification : Not regulated.

For transport in bulk, see shipping documents for specific transportation information.

Product AT USE DILUTION

Not intended for transport.

Section 15. Regulatory information

Product AS SOLD

U.S. Federal regulations

TSCA 8(b) inventory : All components are listed or exempted.

SARA 302/304/311/312 extremely hazardous substances: No listed substance

SARA 302/304 emergency planning and notification: No listed substance

SARA 313 **Product name** **CAS number** **Concentration**

Form R - Reporting requirements : No listed substance

California Prop. 65 : No listed substance

Section 16. Other information

Product AS SOLD

Hazardous Material Information System (U.S.A.) :

Health	1
Flammability	0
Physical hazards	0

National Fire Protection Association (U.S.A.) :



Product AT USE DILUTION

Health	0
Flammability	0
Physical hazards	0



Date of issue : 30 Aug 2013
 Prepared by : Regulatory Affairs
 1-800-352-5326

Notice to reader

The above information is believed to be correct with respect to the formula used to manufacture the product in the country of origin. As data, standards, and regulations change, and conditions of use and handling are beyond our control, NO WARRANTY, EXPRESS OR IMPLIED, IS MADE AS TO THE COMPLETENESS OR CONTINUING ACCURACY OF THIS INFORMATION.

PAN DANDY

Sección 1. Identificación del producto y de la compañía

Nombre del producto : PAN DANDY
Uso recomendado y restricciones : Detergente para el lavado manual de vajilla
 Use solo con el propósito descrito en la etiqueta del producto.

Información sobre la dilución del producto : Up to 5 oz/10 gallons or 4 mL/L in water

Información de proveedor : Ecolab Inc. Institutional Division
 370 N. Wabasha Street
 St. Paul, MN 55102
 1-800-352-5326

Código : 959288

Fecha de emisión : **30 Ago 2013**

Información de salud en caso de emergencia: 1-800-328-0026
 Exterior Estados Unidos y Canadá LLAMAR 1-651-222-5352 (en los EE.UU.)

Sección 2. Identificación de los riesgos

	Producto TAL COMO VENDIDO.	Producto a la dilución recomendada.
Clasificación GHS (GHS = Sistema Global Armonizado)	: LESIONES OCULARES GRAVES/ IRRITACIÓN OCULAR - Categoría 2B	No clasificado.
<u>Elementos de las etiquetas del SGA</u>		
Palabra de advertencia	: Atención	Sin palabra de advertencia.
Indicaciones de peligro	: Provoca irritación ocular.	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
<u>Consejos de prudencia</u>		
Prevención	: Lavarse cuidadosamente las manos después de la manipulación.	Lávese completamente después del manejo.
Intervención	: EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado. Si la irritación ocular persiste: Buscar atención médica.	Procurar asistencia médica si aparecen los síntomas.
Almacenamiento	: Ninguna otra medida específica identificada.	Ninguna otra medida específica identificada.
Eliminación	: Consulte la Sección 13 para obtener Información sobre la eliminación de desechos.	Consulte la Sección 13 para obtener Información sobre la eliminación de desechos.
Otros peligros	: No se conoce ninguno.	No se conoce ninguno.

Sección 3. Composición e información sobre los ingredientes

Sustancia/preparado : Mezcla

Producto TAL COMO VENDIDO.

Ingredientes peligrosos	Intervalo de concentración (%)	Número CAS
SODIUM C14-16 OLEFIN SULFONATE	1 - 5	68439-57-6
SODIUM CHLORIDE	1 - 5	7647-14-5
poly(oxy-1,2-ethanediyl), .alpha.-sulfo-.omega.-hydroxy-, c10-16-alkyl ethers, sodium salts	1 - 5	68585-34-2
COCAMINE OXIDE	1 - 5	61788-90-7

Producto a la dilución recomendada.

Según el presente conocimiento del proveedor, este producto no contiene ningún ingrediente peligroso en cantidades que deben ser reportados, de acuerdo con las regulaciones locales.

Sección 4. Primeros auxilios

	Producto TAL COMO VENDIDO.	Producto a la dilución recomendada.
Contacto con los ojos	: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado. Obtenga atención médica si persiste la irritación.	Ningún efecto conocido en caso de contacto con los ojos. Enjuagar con agua durante algunos minutos.
Contacto con la piel	: No se conocen efectos sobre el contacto con la piel, enjuague con agua durante unos minutos.	No se conocen efectos sobre el contacto con la piel, enjuague con agua durante unos minutos.
Inhalación	: No se requieren medidas especiales. Tratar sintomáticamente.	No se requieren medidas especiales. Tratar sintomáticamente.
Ingestión	: Obtenga atención médica si se presentan síntomas.	Obtenga atención médica si se presentan síntomas.
Protección del personal de primeros auxilios	: No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado. Sería peligroso a la persona que proporcione ayuda dar resucitación boca-a-boca.	
Notas para el médico	: Tratar sintomáticamente. Contactar un especialista en tratamientos de envenenamientos inmediatamente si se ha ingerido o inhalado una gran cantidad.	

Vea la sección 11 para la Información Toxicológica

Sección 5. Medidas de extinción de incendios

Producto TAL COMO VENDIDO.

Medios adecuados de extinción de incendios	: Utilizar agua pulverizada, niebla de agua o espuma.
Peligros específicos del producto químico	: En caso de incendio o calentamiento, ocurrirá un aumento de presión y el recipiente estallará, con el riesgo de que ocurra una explosión.
Productos de descomposición térmica peligrosos	: Los productos de descomposición pueden incluir los siguientes materiales: compuestos halógenos. óxido/óxidos metálico/metálicos
Métodos específicos de combate contra incendios	: En caso de incendio, aisle rápidamente la zona evacuando a todas las personas de las proximidades del lugar del incidente. No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado.
Equipo de protección especial para los bomberos	: Los bomberos deben llevar equipo de protección apropiado y un equipo de respiración autónomo con una máscara facial completa que opere en modo de presión positiva.

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

	Producto TAL COMO VENDIDO.	Producto a la dilución recomendada.
Precauciones personales	: Utilizar un equipo de protección individual, según corresponda.	Utilizar un equipo de protección individual, según corresponda.
Precauciones ambientales	: Evite el contacto con los materiales derramados y de la fuga con tierra y canales de agua en la superficie.	Evite el contacto con los materiales derramados y de la fuga con tierra y canales de agua en la superficie.
Métodos para limpieza	: Use un enjuague de agua para una limpieza final.	Use un enjuague de agua para una limpieza final.

Sección 7. Manejo y almacenaje

	Producto TAL COMO VENDIDO.	Producto a la dilución recomendada.
Manipulación	: Evite el contacto con los ojos, la piel y la ropa. Lávese completamente después del manejo.	Lávese completamente después del manejo.
Almacenamiento	: Mantener fuera del alcance de los niños. Mantener el recipiente herméticamente cerrado. Almacénese en el siguiente rango de temperatura: 0 y 50°C	Mantener fuera del alcance de los niños.

Sección 8. Controles de exposición/protección personal

Parámetros de control

Nombre de ingrediente	Límites de exposición
Ninguno.	

	Producto TAL COMO VENDIDO.	Producto a la dilución recomendada.
Controles técnicos apropiados	: Una ventilación usual debería ser suficiente para controlar la exposición del obrero a los contaminantes aerotransportados.	Una ventilación usual debería ser suficiente para controlar la exposición del obrero a los contaminantes aerotransportados.
Protección personal		
Protección de los ojos	: No se necesita equipo protector bajo condiciones normales de uso.	No se necesita equipo protector bajo condiciones normales de uso.
Protección de las manos	: No se necesita equipo protector bajo condiciones normales de uso.	No se necesita equipo protector bajo condiciones normales de uso.
Protección cutánea	: No se necesita equipo protector bajo condiciones normales de uso.	No se necesita equipo protector bajo condiciones normales de uso.
Protección respiratoria	: No se necesita respirador en condiciones normales a las que se destina el uso de producto.	No se necesita respirador en condiciones normales a las que se destina el uso de producto.
Medidas higiénicas	: Lave las manos, antebrazos y cara completamente después de manejar productos químicos, antes de comer, fumar y usar el lavabo y al final del período de trabajo. Usar las técnicas apropiadas para remover ropa contaminada. Lavar las ropas contaminadas antes de volver a usarlas.	

Sección 9. Propiedades físicas y químicas

Sección 9. Propiedades físicas y químicas

	Producto TAL COMO VENDIDO.
Estado físico	: Líquido.
Color	: rosa [Pálido]
Olor	: Agria dulce
pH	: 7 a 10 (100%)
Punto de Inflamación	: >100 °C (Vaso abierto) El producto no alimenta a la reacción de combustión
Límites de explosión	: No disponible.
Inflamabilidad (sólido, gas)	: No disponible.
Punto de fusión	: No disponible.
Punto de ebullición	: >100°C (>212°F)
Grado de evaporación (acetato de butilo = 1)	: No disponible.
Presión de vapor	: No disponible.
Densidad de vapor	: No disponible.
Densidad relativa	: 1.013 a 1.033 (Agua = 1)
Solubilidad	: Fácilmente soluble en los siguientes materiales: agua fría y agua caliente.
Coefficiente de partición octanol/ agua	: No disponible.
Temperatura de autoignición	: No disponible.
Temperatura de descomposición	: No disponible.
Umbral del olor	: No disponible.
Viscosidad	: No disponible.

Producto a la dilución recomendada.

Líquido.
rosa [Pálido]
Agria dulce [Poco]
8.5 a 9 [Conc. (% p/p): 100%]
>100 °C (Vaso cerrado)

Sección 10. Datos sobre la estabilidad y la reactividad

Producto TAL COMO VENDIDO.

Estabilidad	: El producto es estable.
Posibilidad de reacciones peligrosas	: En condiciones normales de almacenamiento y uso, no ocurre reacción peligrosa.
Condiciones que deben evitarse	: Ningún dato específico.
Materiales que deben evitarse	: No disponible.
Productos de descomposición peligrosos	: Bajo condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deben producir productos de descomposición peligrosos.

Sección 11. Información toxicológica

Ruta de exposición : Contacto con la piel, Contacto con los ojos, Inhalación, Ingestión

Producto TAL COMO VENDIDO.

Síntomas

Contacto con los ojos : Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes:
irritación
lagrimeo
enrojecimiento

Contacto con la piel : Ningún dato específico.

Inhalación : Ningún dato específico.

Ingestión : Ningún dato específico.

Toxicidad aguda

Contacto con los ojos : Provoca irritación ocular.

Contacto con la piel : No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

Inhalación : No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

Ingestión : No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

Producto a la dilución recomendada.

Ningún dato específico.

Ningún dato específico.

Ningún dato específico.

Ningún dato específico.

No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

Datos sobre toxicidad

Nombre de producto o ingrediente

sulfonic acids, c14-16-alkane hydroxy and c14-16-alkene, sodium salts	DL50 Dérmica	Conejo	6300 mg/kg
sodium chloride	DL50 Oral	Rata	3983 mg/kg
	CL50 Inhalación	Rata	>10.5 mg/l
	Polvo y nieblas		
poly(oxy-1,2-ethanediyl), .alpha.-sulfo-.omega.-hydroxy-, c10-16-alkyl ethers, sodium salts	DL50 Dérmica	Conejo	>10000 mg/kg
	DL50 Oral	Rata	3000 mg/kg
	DL50 Dérmica	Rata	>2000 mg/kg
amines, coco alkyldimethyl, n-oxides	DL50 Oral	Rata	>2500 mg/kg
	DL50 Dérmica	Rata	>2174 mg/kg
	DL50 Oral	Rata	846 mg/kg

Toxicidad crónica

Carcinogenicidad : No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

Mutagenicidad : No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

Teratogenicidad : No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

Efectos de desarrollo : No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

Efectos de fertilidad : No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

Sección 12. Información sobre la ecología

Producto TAL COMO VENDIDO.

Ecotoxicidad : Este material es nocivo para la vida acuática.

Toxicidad acuática y terrestre

Nombre de producto o ingrediente	Resultado	Especies	Exposición
----------------------------------	-----------	----------	------------

Sección 12. Información sobre la ecología

sulfonic acids, c14-16-alkane hydroxy and c14-16-alkene, sodium salts	Agudo CL50 4.2 mg/l	Pez	96 horas
sodium chloride	Agudo CL50 5840 mg/l	Pez	96 horas
poly(oxy-1,2-ethanediyl), .alpha.-sulfo-.omega.-hydroxy-, c10-16-alkyl ethers, sodium salts	Agudo CL50 28 mg/l	Pez	96 horas
amines, coco alkylidimethyl, n-oxides	Agudo CL50 <1 mg/l	Pez	96 horas

Otros efectos nocivos : No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

Sección 13. Consideraciones en el momento de la eliminación

Métodos de eliminación

Producto TAL COMO VENDIDO.

: Se puede tirar el producto diluido por el desagüe sanitario. Deseche el contenedor vacío en la basura.

Producto a la dilución recomendada.

Se puede tirar el producto diluido por el desagüe sanitario. Deseche el contenedor vacío en la basura.

Sección 14. Información sobre el transporte

Ciertos modos del transporte o ciertos tamaños de empaque pueden tener excepciones a las regulaciones del transporte. La clasificación proporcionada puede no reflejar esas excepciones y puede no aplicarse a todos los modos del embarque o tamaños de empaque.

DOT

Clasificación DOT No regulado.

IMO/IMDG

Clasificación IMO/IMDG Not regulated.

IMO/IMDG Denominación adecuada de envío -

Clase -

Grupo de embalaje -

Para el transporte a granel, véase los documentos de embarque para encontrar información específica de transporte.

Producto a la dilución recomendada.

No prevista para el transporte.

Sección 15. Informaciones reglamentarias

Producto TAL COMO VENDIDO.

Regulaciones Federales de EUA

TSCA 8(b) inventario : Todos los componentes están listados o son exentos.

SARA 302/304/311/312 sustancias sumamente peligrosas: Ninguna sustancia recogida

SARA 302/304 planificación y notificación de urgencias: Ninguna sustancia recogida

<u>SARA 313</u>	<u>Nombre del producto</u>	<u>Número CAS</u>	<u>Concentración</u>
-----------------	----------------------------	-------------------	----------------------

Formulario R - Requisitos de informes : Ninguna sustancia recogida

California Prop. 65 : Ninguna sustancia recogida

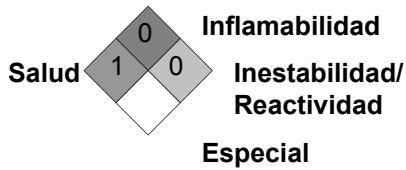
Sección 16. Datos complementarios

Producto TAL COMO VENDIDO.

Hazardous Material :
Information System
(Estados Unidos)

Salud	1
Inflamabilidad	0
Riesgos físicos	0

National Fire Protection :
Association (Estados
Unidos)



Fecha de emisión : 30 Ago 2013
Preparada por : Regulatory Affairs
1-800-352-5326

Aviso al lector

Esta información es correcta según el estado actual de nuestros conocimientos y se refiere a la fórmula utilizada para fabricar el producto en el país de origen del mismo. Pretende describir nuestros productos bajo el punto de vista de los requisitos de seguridad y no pretende garantizar ninguna propiedad o característica particular. Como los datos, estándares y legislación pueden variar, y las condiciones de uso y manipulación están fuera de nuestro control, NINGUNA GARANTÍA, IMPLÍCITA O EXPLÍCITA, PUEDE APLICARSE PARA GARANTIZAR EN TODO MOMENTO LA PRECISIÓN DE ESTA INFORMACIÓN.

Producto a la dilución recomendada.

Salud	0
Inflamabilidad	0
Riesgos físicos	0

