# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD



Clearasil Ultra Blackhead Scrub

### 1. Identificación del producto y la compañía

Nombre del producto : Clearasil Ultra Blackhead Scrub

**Distribuido por** : Reckitt Benckiser LLC.

Morris Corporate Center IV

399 Interpace Parkway (P.O. Box 225) Parsippany, New Jersey 07054-0225

+1 973 404 2600

Reckitt Benckiser (Canada) Inc. 1680 Tech Avenue, Unit #2 Mississauga, Ontario L4W 5S9

**CANADA** 

: 1-800-338-6167

Telephone: +1 905 283 7000

Teléfono de emergencia

(Medical)

Teléfono de emergencia

(Transport)

: 1-800-424-9300 (U.S. & Canada) CHEMTREC

Outside U.S. and Canada (North America), call Chemtrec:703-527-3887

Website: : http://www.rbnainfo.com

Uso del producto : cuidado de la piel

This SDS is designed for workplace employees, emergency personnel and for other conditions and situations where there is greater potential for large-scale or prolonged exposure, in accordance with the requirements of USDOL Occupational Safety and Health Administration.

This SDS is not applicable for consumer use of our products. For consumer use, all precautionary and first aid language is provided on the product label in accordance with the applicable government regulations, and shown in Section 15 of this SDS.

**SDS** # : D8260395 v2.0 **Formulación** #: : 8241630 v0.1

UPC Código / Sizes : 150 mL laminate tubes.

**Código #** : FF8241630 (D8260395)**SDS #** : D8260395 v2.0 **Fecha de** : 15/03/2016. **1/14** 

# 2. Identificación de peligros

Clasificación de la sustancia o mezcla : LESIONES OCULARES GRAVES/IRRITACIÓN OCULAR - Categoría 1

### Elementos de las etiquetas del SGA

Pictogramas de peligro



Palabra de advertencia

Indicaciones de peligro Consejos de prudencia : Peligro

: Provoca lesiones oculares graves.

General

: Leer la etiqueta antes del uso. Mantener fuera del alcance de los niños. Si se necesita consultar a un médico, tener a mano el recipiente o la etiqueta del producto.

Prevención

: Usar protección para los ojos o la cara. Lavarse cuidadosamente las manos después de

la manipulación.

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. Llamar inmediatamente a un CENTRO DE CONTROL DE ENVENENAMIENTO o a un médico.

Almacenamiento Eliminación No aplicable.No aplicable.

Elementos adicionales del

. No aplicable.

etiquetado

: No se conoce ninguno.

Peligros no clasificados

en otra parte

: No se conoce ninguno.

## 3. Composición/información sobre los componentes

Sustancia/preparado : Mezcla

Nombre de ingrediente	%	Número CAS
octadecan-1-ol	2.5 - 5	112-92-5
(carboxilatometil)hexadecildimetilamonio	1 - 2.5	693-33-4
2-Hydroxybenzoic acid	1 - 2.5	69-72-7
sulfato de sodio y dodecilo	1 - 2.5	151-21-3

Si alguna concentración se presenta como un rango, es para proteger la confidencialidad o debido a variación en los lotes.

No hay ningún ingrediente adicional presente que, bajo el conocimiento actual del proveedor y en las concentraciones aplicables, sea clasificado como de riesgo para la salud o el medio ambiente y por lo tanto deban ser reportados en esta sección.

### 4. Medidas de primeros auxilios

#### Descripción de los primeros auxilios necesarios

Contacto con los ojos

: Obtenga atención médica inmediatamente. Llamar a un Centro de Control de Envenenamiento o a un médico. 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. Las quemaduras químicas se deben tratar inmediatamente por un médico.

**Código #** : FF8241630 (D8260395)**SDS #** : D8260395 v2.0 **Fecha de** : 15/03/2016. **2/14 emisión** 

# 4. Medidas de primeros auxilios

#### Inhalación

: Obtenga atención médica inmediatamente. Llamar a un Centro de Control de Envenenamiento o a un médico. Transportar la víctima al aire libre y mantenerla en reposo en una posición que le facilite la respiración. Si se sospecha que los vapores continúan presentes, la persona encargada del rescate deberá usar una máscara adecuada o un aparato de respiración autónoma. Si no hay respiración, ésta es irregular u ocurre un paro respiratorio, el personal capacitado debe proporcionar respiración artificial u oxígeno. Sería peligroso a la persona que proporcione ayuda dar resucitación boca-a-boca. Si está inconsciente, coloque en posición de recuperación y obtenga atención médica inmediatamente. Asegure una buena circulación de aire. Aflojar todo lo que pudiera estar apretado, como el cuello de una camisa, una corbata, un cinturón. En caso de inhalación de productos de descomposición en un incendio, los síntomas pueden tardarse en aparecer. La persona expuesta puede necesitar ser mantenida bajo vigilancia médica por 48 horas.

#### Contacto con la piel

: Obtenga atención médica inmediatamente. Llamar a un Centro de Control de Envenenamiento o a un médico. Lave la piel contaminada con suficiente agua. Quítese la ropa y calzado contaminados. Lave bien la ropa contaminada con agua antes de quitársela, o use guantes. Continúe enjuagando por lo menos por 10 minutos. Las quemaduras químicas se deben tratar inmediatamente por un médico. Lavar la ropa antes de volver a usarla. Limpiar el calzado completamente antes de volver a usarlo.

### Ingestión

: Obtenga atención médica inmediatamente. Llamar a un Centro de Control de Envenenamiento o a un médico. Lave la boca con agua. Retirar las prótesis dentales si es posible. Transportar la víctima al aire libre y mantenerla en reposo en una posición que le facilite la respiración. Si se ha ingerido el material y la persona expuesta está consciente, proporcione cantidades pequeñas de agua para beber. Deténgase si la persona expuesta se siente descompuesta porque vomitar sería peligroso. No inducir al vómito a menos que lo indique expresamente el personal médico. En caso de vómito, se debe mantener la cabeza baja de manera que el vómito no entre en los pulmones. Las quemaduras químicas se deben tratar inmediatamente por un médico. No suministrar nada por vía oral a una persona inconsciente. Si está inconsciente, coloque en posición de recuperación y obtenga atención médica inmediatamente. Asegure una buena circulación de aire. Aflojar todo lo que pudiera estar apretado, como el cuello de una camisa, una corbata, un cinturón.

### Síntomas/efectos más importantes, agudos o retardados

### Efectos agudos potenciales en la salud

Contacto con los ojos : Provoca lesiones oculares graves.

**Inhalación**: Puede liberar gas, vapor o polvo muy irritantes o corrosivos para el sistema respiratorio.

La exposición a los productos de descomposición puede producir riesgos para la salud.

Efectos serios pueden tardarse en aparecer después de la exposición.

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

**Ingestión** : Puede causar quemaduras en la boca, en la garganta y en el estómago.

### Signos/síntomas de sobreexposición

Contacto con los ojos : Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes:

dolor lagrimeo enrojecimiento

Inhalación : Ningún dato específico.

Contacto con la piel : Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes:

dolor o irritación enrojecimiento

puede presentarse formación de ampollas

**Código # :** FF8241630 (D8260395)**SDS # :** D8260395 v2.0 **Fecha de :** 15/03/2016. **3/14 emisión** 

### 4. Medidas de primeros auxilios

Ingestión

 Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: dolor estomacal

#### Indicación de la necesidad de recibir atención médica inmediata y, en su caso, de tratamiento especial

Notas para el médico

: En caso de inhalación de productos de descomposición en un incendio, los síntomas pueden tardarse en aparecer. La persona expuesta puede necesitar ser mantenida bajo vigilancia médica por 48 horas.

Tratamientos específicos

: No hay un tratamiento específico.

Protección del personal de primeros auxilios

: No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado. Si se sospecha que los vapores continúan presentes, la persona encargada del rescate deberá usar una máscara adecuada o un aparato de respiración autónoma. Sería peligroso a la persona que proporcione ayuda dar resucitación boca-a-boca. Lave bien la ropa contaminada con agua antes de quitársela, o use guantes.

Vea la sección 11 para la Información Toxicológica

### 5. Medidas de lucha contra incendios

### Medios de extinción

Medios apropiados de extinción

Medios no apropiados de extinción

: Use un agente de extinción adecuado para el incendio circundante.

: No se conoce ninguno.

Peligros específicos del producto químico

Productos de descomposición térmica peligrosos

: En caso de incendio o calentamiento, ocurrirá un aumento de presión y el recipiente estallará, con el riesgo de que ocurra una explosión.

: Los productos de descomposición pueden incluir los siguientes materiales:

dióxido de carbono monóxido de carbono óxidos del nitrógeno óxidos de azufre compuestos halógenos. óxido/óxidos metálico/metálicos

Medidas especiales que deben tomar los equipos de lucha contra incendios

Equipo de protección especial para los bomberos

: En caso de incendio, aísle 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.

: 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.

### 6. Medidas en caso de vertido accidental

### Precauciones personales, equipo protector y procedimiento de emergencia

Para personal de no emergencia

: No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado. Evacuar los alrededores. No deje que entre el personal innecesario y sin protección. No toque o camine sobre el material derramado. No respire los vapores o nieblas. Proporcione ventilación adecuada. Llevar un aparato de respiración apropiado cuando el sistema de ventilación sea inadecuado. Llevar puestos equipos de protección individual adecuados.

Código # : FF8241630 (D8260395)SDS # : D8260395 v2.0 Fecha de : 15/03/2016. 4/14 emisión

### 6. Medidas en caso de vertido accidental

# Para el personal de respuesta a emergencias

: Si fuera necesario usar ropa especial para hacer frente al derrame, se tomará en cuenta la información de la Sección 8 sobre los materiales adecuados y no adecuados. Consultar también la información bajo "Para personal de no emergencia".

#### **Precauciones ambientales**

: Evite la dispersión del material derramado, su contacto con el suelo, el medio acuático, los desagües y las alcantarillas. Informe a las autoridades pertinentes si el producto ha causado polución medioambiental (alcantarillas, canales, tierra o aire).

### Métodos y materiales para la contención y limpieza de vertidos

### Derrame pequeño

: Detener la fuga si esto no presenta ningún riesgo. Retire los envases del área del derrame. Diluir con agua y fregar si es soluble en agua. Alternativamente, o si es insoluble en agua, absorber con un material seco inerte y colocar en un contenedor de residuos adecuado. Disponga por medio de un contratista autorizado para la disposición.

#### **Gran derrame**

: Detener la fuga si esto no presenta ningún riesgo. Retire los envases del área del derrame. Aproximarse al vertido en el sentido del viento. Evite la entrada en alcantarillas, canales de agua, sótanos o áreas reducidas. Lave los derrames en una planta de tratamiento de aguas residuales o proceda tal como se indica a continuación. Detener y recoger los derrames con materiales absorbentes no combustibles, como arena, tierra, vermiculita o tierra de diatomeas, y colocar el material en un envase para desecharlo de acuerdo con las normativas locales (ver la Sección 13). Disponga por medio de un contratista autorizado para la disposición. El material absorbente contaminado puede presentar el mismo riesgo que el producto derramado. Nota: Véase la Sección 1 para información de contacto de emergencia y la Sección 13 para eliminación de desechos.

## 7. Manipulación y almacenamiento

### Precauciones que se deben tomar para garantizar una manipulación segura

### Medidas de protección

: Use el equipo de protección personal adecuado (vea la Sección 8). No introducir en ojos o en la piel o ropa. No respire los vapores o nieblas. No ingerir. Si durante el uso normal el material representara un peligro respiratorio, garantice ventilación adecuada o use un respirador apropiado. Mantener en el recipiente original o en uno alternativo autorizado hecho de material compatible, conservar herméticamente cerrado cuando no esté en uso. Los envases vacíos retienen resíduos del producto y pueden ser peligrosos. No vuelva a usar el envase.

Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas cualesquiera incompatibilidades

: Almacénese en el siguiente rango de temperatura: -20 a 30°C (-4 a 86°F). Conservar de acuerdo con las normas locales. 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. Guardar bajo llave. Mantener el contenedor bien cerrado y sellado hasta el momento de usarlo. Los envases que han sido abiertos deben cerrarse cuidadosamente y mantenerse en posición vertical para evitar derrames. No almacenar en contenedores sin etiquetar. Utilícese un envase de seguridad adecuado para evitar la contaminación del medio ambiente.

**Código #** : FF8241630 (D8260395)**SDS #** : D8260395 v2.0 **Fecha de** : 15/03/2016. **5/14** 

## 8. Controles de exposición/protección personal

### **Control**

### Límites de exposición laboral

No aplicable.

# Controles técnicos apropiados

: Si la operación genera polvo, humos, gas, vapor o llovizna, use cercamientos del proceso, ventilación local, u otros controles de ingeniería para mantener la exposición del obrero a los contaminantes aerotransportados por debajo de todos los límites recomendados o estatutarios.

# Control de la exposición medioambiental

: Emisiones de los equipos de ventilación o de procesos de trabajo deben ser evaluados para verificar que cumplen con los requisitos de la legislación de protección del medio ambiente. En algunos casos será necesario el uso de eliminadores de humo, filtros o modificaciones del diseño del equipo del proceso para reducir las emisiones a un nivel aceptable.

### Medidas individuales de protección

### 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. Verifique que las estaciones de lavado de ojos y duchas de seguridad se encuentren cerca de las estaciones de trabajo.

### Protección ojos/cara

: Equipo protector ocular que cumpla con las normas aprobadas debe ser usado cuando una evaluación del riesgo indique que es necesario para evitar toda exposición a salpicaduras del líquido, lloviznas, gases o polvos. Si existe la posibilidad de contacto con el producto se debe usar el siguiente equipo de protección, a menos que la evaluación del riesgo exija un grado superior de protección: goggles y/o pantalla facial contra las salpicaduras de productos químicos. Si existe peligro de inhalación, podría ser necesario el uso de un respirador de cara completa.

### Protección cutánea

#### Protección de las manos

: Guantes químico-resistentes e impenetrables que cumplen con las normas aprobadas deben ser usados siempre que se manejen productos químicos si una evaluación del riesgo indica que es necesario. Teniendo en cuenta los parámetros especificados por el fabricante de los guantes, se debe verificar durante el uso si aún mantienen sus propiedades protectoras. Es preciso tener presente que el tiempo de penetración para el material de los guantes puede ser diferente en cada fabricante. En el caso de mezclas formadas por varias sustancias no se puede estimar con exactitud el periodo de tiempo de protección de los guantes.

#### Protección del cuerpo

: Antes de utilizar este producto se debe seleccionar equipo protector personal para el cuerpo basándose en la tarea a ejecutar y los riesgos involucrados y debe ser aprobado por un especialista.

# Otro tipo de protección para la piel

: Antes de manipular este producto se debe elegir el calzado apropiado y cualquier otra medida adicional de protección de la piel basadas en la tarea que se realice y los riesgos asociados, para lo cual se contará con la aprobación de un especialista.

#### Protección respiratoria

: Use un respirador purificador de aire o con suministro de aire, que esté ajustado apropiadamente y que cumpla con las normas aprobadas si un avalúo del riesgo indica es necesario. La selección del respirador se debe basar en el conocimiento previo de los niveles, los riesgos de producto y los límites de trabajo de seguridad del respirador seleccionado.

Código # : FF8241630 (D8260395)SDS # : D8260395 v2.0 Fecha de : 15/03/2016. 6/14 emisión

### 9. Propiedades físicas y químicas

**Apariencia** 

Estado físico : Líquido. [Viscous]

Color : Azul.

Olor : No disponible. : No disponible. Umbral del olor

pН : 2.6 a 3.6 [Conc. (% p/p): 100%]

: No disponible. Punto de fusión Punto de ebullición : No disponible. Punto de Inflamación : No disponible. : No disponible. Indice de evaporación Inflamabilidad (sólido, gas) : No disponible. : No disponible.

Límites máximo y mínimo

de explosión (inflamabilidad)

Presión de vapor : No disponible. Densidad de vapor : No disponible.

**Densidad relativa** : 0.935 a 1.05 g/cm<sup>3</sup> [20 to 25°C]

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

Coeficiente de partición

octanol/agua

: No disponible.

Temperatura de

autoignición

: No disponible.

Temperatura de descomposición

: No disponible.

**Viscosidad** : No disponible.

### 10. Estabilidad y reactividad

Reactividad : No existen resultados específicos de ensayos respecto a la reactividad del este producto o sus ingredientes.

Estabilidad química : El producto es estable.

Posibilidad de reacciones peligrosas

En condiciones normales de almacenamiento y uso, no ocurre reacción peligrosa.

Condiciones que deben evitarse

Mantener alejado del calor extremo.

**Materiales incompatibles** 

: No utilizar con otros productos.

Productos de descomposición peligrosos : Bajo condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deben producir productos

de descomposición peligrosos.

Código # : FF8241630 (D8260395)SDS # : D8260395 v2.0 Fecha de : 15/03/2016. 7/14

# 11. Información toxicológica

### Información sobre efectos toxicológicos

### **Toxicidad aguda**

Nombre de producto o ingrediente	Resultado	Especies	Dosis	Exposición
octadecan-1-ol (carboxilatometil) hexadecildimetilamonio	DL50 Oral DL50 Dérmica	Rata Rata	>5000 mg/kg >16 g/kg	-
sulfato de sodio y dodecilo	DL50 Oral DL50 Oral	Rata Rata	1620 mg/kg 1288 mg/kg	-  -

### Irritación/Corrosión

Nombre de producto o ingrediente	Resultado	Especies	Puntuación	Exposición	Observación
octadecan-1-ol	Ojos - Irritante leve	Conejo	_	24 horas 100	_
				milligrams	
	Piel - Irritante leve	Conejo	_	24 horas 500	_
		1		milligrams	
	Piel - Irritante leve	Hombre	-	48 horas 30	-
				Percent	
sulfato de sodio y dodecilo	Ojos - Irritante leve	Conejo	-	250	-
				Micrograms	
	Ojos - Irritante moderado	Conejo	-	24 horas 100	-
				milligrams	
	Ojos - Irritante moderado	Conejo	-	10 milligrams	-
	Piel - Irritante leve	Perro	-	24 horas 25	-
				milligrams	
	Piel - Irritante leve	Conejillo de	-	24 horas 25	-
		Indias		milligrams	
	Piel - Irritante leve	Humano	-	2 horas 2	-
	D: 1 1 1 1 1 1			Percent	
	Piel - Irritante leve	Humano	-	504 horas 0.3	-
	Dial Imitanta Iarra	11		Percent	
	Piel - Irritante leve	Humano	-	24 horas 0.06 Percent	-
	Piel - Irritante leve	Humano		22 horas 10	
	Piei - irritarite leve	пинано	-	Percent	-
	Piel - Irritante leve	Humano	_	47 horas 0.5	_
	Tier - Illitante leve	Tiumano		Percent	
	Piel - Irritante leve	Humano	_	18 horas 2	_
	Tier initialité leve	Tramano		Percent	
	Piel - Irritante moderado	Humano	_	48 horas 3	_
				Percent	
	Piel - Irritante moderado	Humano	_	24 horas 0.1	_
				Percent	
	Piel - Irritante moderado	Ratón	-	24 horas 25	-
				milligrams	
	Piel - Irritante leve	Cerdo	-	24 horas 25	-
				milligrams	
	Piel - Irritante leve	Conejo	-	24 horas 50	-
				milligrams	
	Piel - Irritante moderado	Conejo	-	24 horas 25	-
				milligrams	

**Código #** : FF8241630 (D8260395)**SDS #** : D8260395 v2.0 **Fecha de** : 15/03/2016. **8/14** 

# 11. Información toxicológica

### **Sensibilización**

No disponible.

### **Mutagenicidad**

No disponible.

### Carcinogenicidad

No disponible.

### **Toxicidad reproductiva**

No disponible.

### **Teratogenicidad**

No disponible.

### Toxicidad sistémica específica de órganos diana (exposición única)

No disponible.

### Toxicidad específica de órganos diana (exposiciones repetidas)

No disponible.

### Peligro de aspiración

No disponible.

Información sobre las

posibles vías de exposición

: No disponible.

#### Efectos agudos potenciales en la salud

Contacto con los ojos

: Provoca lesiones oculares graves.

Inhalación

: Puede liberar gas, vapor o polvo muy irritantes o corrosivos para el sistema respiratorio. La exposición a los productos de descomposición puede producir riesgos para la salud.

Efectos serios pueden tardarse en aparecer después de la exposición.

Contacto con la piel

: No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

Ingestión

: Puede causar quemaduras en la boca, en la garganta y en el estómago.

### Síntomas relacionados con las características físicas, químicas y toxicológicas

Contacto con los ojos

: Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes:

dolor lagrimeo enrojecimiento

Inhalación

: Ningún dato específico.

Contacto con la piel

: Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes:

dolor o irritación enrojecimiento

puede presentarse formación de ampollas

Ingestión

: Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes:

dolor estomacal

Efectos inmediatos y retardados así como efectos crónicos producidos por una exposición a corto y largo plazo Exposición a corto plazo

Código # : FF8241630 (D8260395)SDS # : D8260395 v2.0 Fecha de : 15/03/2016. 9/14

# 11. Información toxicológica

**Efectos potenciales** 

inmediatos

: No disponible.

**Efectos potenciales** 

retardados

: No disponible.

Exposición a largo plazo

**Efectos potenciales** 

inmediatos

: No disponible.

**Efectos potenciales** 

retardados

: No disponible.

### Efectos crónicos potenciales en la salud

No disponible.

General : No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
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.

#### Medidas numéricas de toxicidad

### **Acute toxicity estimates**

	Valor ETA (estimación de toxicidad aguda según GHS)		
Oral	16006.8 mg/kg		

# 12. Información ecológica

### **Toxicidad**

Nombre de producto o ingrediente	Resultado	Especies	Exposición
2-Hydroxybenzoic acid	Agudo CL50 111.7 mg/l Agua fresca	Dafnia - Daphnia magna - Neonato	48 horas
	Crónico NOEC 5.6 mg/l Agua fresca	Dafnia - Daphnia magna - Neonato	21 días
sulfato de sodio y dodecilo	Agudo EC50 1200 μg/l Agua de mar	Algas - Skeletonema costatum	96 horas
,	Agudo CL50 900 μg/l Agua de mar	Crustáceos - Artemia salina - Adulto	48 horas
	Agudo CL50 1400 µg/l Agua fresca	Dafnia - Daphnia pulex - Neonato	48 horas
	Agudo CL50 590 μg/l Agua fresca	Pez - Cirrhinus mrigala - Larva	96 horas
	Crónico NOEC 1.25 mg/l Agua de mar	Algas - Ulva fasciata - Zoea	96 horas
	Crónico NOEC 1 mg/l Agua fresca	Crustáceos - Pseudosida ramosa - Neonato	21 días
	Crónico NOEC 3.2 mg/l Agua fresca	Dafnia - Daphnia magna - Neonato	21 días
	Crónico NOEC >1357 µg/l Agua fresca	Pez - Pimephales promelas	42 días

**Código #** : FF8241630 (D8260395)**SDS #** : D8260395 v2.0 **Fecha de** : 15/03/2016. **10/14 emisión** 

### 12. Información ecológica

### Persistencia y degradabilidad

No disponible.

### Potencial de bioacumulación

Nombre de producto o ingrediente	LogPow	FBC	Potencial
octadecan-1-ol	7.4	-	alta
2-Hydroxybenzoic acid	2.21 a 2.26	-	bajo
sulfato de sodio y dodecilo	-2.03	_	bajo

### Movilidad en el suelo

Coeficiente de partición tierra/agua (Koc)

: No disponible.

Otros efectos nocivos

: No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

### 13. Consideraciones sobre la eliminación

Métodos de eliminación

: Se debe evitar o minimizar la generación de desechos cuando sea posible. La eliminación de este producto, sus soluciones y cualquier derivado deben cumplir siempre con los requisitos de la legislación de protección del medio ambiente y eliminación de desechos y todos los requisitos de las autoridades locales. Disponga del sobrante y productos no reciclables por medio de un contratista autorizado para la disposición. Los residuos no se deben tirar por la alcantarilla sin tratar a menos que sean compatibles con los requisitos de todas las autoridades con jurisdicción. Los envases desechados se deben reciclar. Sólo se deben contemplar la incineración o el enterramiento cuando el reciclaje no sea factible. Elimínense los residuos del producto y sus recipientes con todas las precauciones posibles. Se tendrá cuidado cuando se manipulen recipientes vacíos que no se hayan limpiado o enjuagado. Los envases vacíos o los revestimentos pueden retener residuos del producto. Evite la dispersión del material derramado, su contacto con el suelo, el medio acuático, los desagües y las alcantarillas.

### 14. Información relativa al transporte

Substancia no reglamentada por el DOT (Estados Unidos). Substancia no reglamentada por el TDG. Esta preparación no está clasificada como peligrosa según las normativas de transporte internacionales (ADR/RID, IMDG, ICAO/IATA).

# 15. Información reglamentaria

Regulaciones Federales de EUA

: TSCA 8(a) CDR Exempt/Partial exemption: No determinado

Inventario de Sustancias de los Estados Unidos (TSCA 8b): No determinado.

Clean Air Act Section 112

(b) Hazardous Air Pollutants (HAPs)

: No inscrito

Clean Air Act Section 602 Class I Substances : No inscrito

Clean Air Act Section 602

: No inscrito

**Class II Substances** 

**Código #** : FF8241630 (D8260395)**SDS #** : D8260395 v2.0 **Fecha de** : 15/03/2016. **11/14 emisión** 

### 15. Información reglamentaria

DEA List I Chemicals

(Precursor Chemicals)

: No inscrito

**DEA List II Chemicals** (Essential Chemicals)

: No inscrito

**SARA 302/304** 

Composición/información sobre los componentes

No se encontraron productos.

SARA 304 RQ : No aplicable.

**SARA 311/312** 

Clasificación : Peligro inmediato (grave) para la salud

Composición/información sobre los componentes

Nombre	%	Riesgo de incendio	Caída brusca de presión	Reactivo	Peligro inmediato (grave) para la salud	Peligro tardío (crónico) para la salud
octadecan-1-ol	2.5 - 5	No.	No.	No.	Sí.	No.
(carboxilatometil)	1 - 2.5	No.	No.	No.	Sí.	No.
hexadecildimetilamonio						
2-Hydroxybenzoic acid	1 - 2.5	No.	No.	No.	Sí.	No.
sulfato de sodio y dodecilo	1 - 2.5	No.	No.	No.	Sí.	No.

### Reglamentaciones estatales

Massachusetts : Los siguientes componentes están listados: GLYCERINE MIST

Nueva York : Ninguno de los componentes está listado.

New Jersey : Los siguientes componentes están listados: ETHYL ALCOHOL; ALCOHOL; GLYCERIN;

1,2,3-PROPANETRIOL

Pensilvania : Los siguientes componentes están listados: DENATURED ALCOHOL; 1,2,

3-PROPANETRIOL

Canadá

WHMIS (Canadá) : Clase D-2A: Substancia muy tóxica que causa otros efectos.

Clase D-2B: Substancia tóxica causante de otros efectos.

Listas de Canadá

NPRI Canadiense : Ninguno de los componentes está listado.Sustancias tóxicas según : Ninguno de los componentes está listado.

CEPA (Ley de Protección Ambiental de Canadá)

Inventario de Canadá : No determinado.

Elementos del etiquetado

Medidas de precaución :

Evítese el contacto con los ojos.

Mantener fuera del alcance de los niños.

Leer la etiqueta antes del uso.

**Código #** : FF8241630 (D8260395)**SDS #** : D8260395 v2.0 **Fecha de** : 15/03/2016. **12/14** 

### 16. Otra información

Hazardous Material Information System (Estados Unidos)



Atención: Las clasificaciones del sistema HMIS® (Sistema de Identificación de Materiales Peligrosos) están basadas en una escala de 0-4, en la cual 0 representa un mínimo de peligros o riesgos y el valor 4 representa peligros o riesgos significativos. A pesar de que la clasificación HMIS® no se exige en las Hojas de Datos de Seguridad bajo 29 CFR 1910.1200, el preparador puede decidir incluirla. Las clasificaciones del HMIS® se deben emplear con un programa que implemente totalmente el sistema HMIS®. HMIS® es una marca registrada de la Asociación Nacional de Pintura y Recubrimientos (NPCA). Los materiales HMIS® pueden ser adquiridos exclusivamente de J. J. Keller (800) 327-6868.

Es responsabilidad del cliente determinar el código de EPI de este material.

National Fire Protection Association (Estados Unidos)



Reprinted with permission from NFPA 704-2001, Identification of the Hazards of Materials for Emergency Response Copyright ©1997, National Fire Protection Association, Quincy, MA 02269. This reprinted material is not the complete and official position of the National Fire Protection Association, on the referenced subject which is represented only by the standard in its entirety.

Copyright ©2001, National Fire Protection Association, Quincy, MA 02269. This warning system is intended to be interpreted and applied only by properly trained individuals to identify fire, health and reactivity hazards of chemicals. The user is referred to certain limited number of chemicals with recommended classifications in NFPA 49 and NFPA 325, which would be used as a guideline only. Whether the chemicals are classified by NFPA or not, anyone using the 704 systems to classify chemicals does so at their own risk.

Explicación de Abreviaturas : ETA = Estimación de Toxicidad Aguda

FBC = Factor de Bioconcentración

SGA = Sistema Globalmente Armonizado

IATA = Asociación de Transporte Aéreo Internacional IBC = Contenedor Intermedio para Productos a Granel

IMDG = Código Marítimo Internacional de Mercancías Peligrosas Log Kow = logaritmo del coeficiente de reparto octanol/agua

MARPOL 73/78 = Convenio Internacional para Prevenir la Contaminación por los Buques,

1973 con el Protocolo de 1978. ("Marpol" = polución marina)

ONU = Organización de las Naciones Unidas

Fecha de emisión : 15/03/2016. Fecha de la edición anterior : 15/03/2016.

Versión : 2

**Código #** : FF8241630 (D8260395)**SDS #** : D8260395 v2.0 **Fecha de** : 15/03/2016. **13/14 emisión** 

### 16. Otra información

Preparada por : Reckitt Benckiser LLC.

Product Safety Department

1 Philips Parkway

Montvale, New Jersey 07646-1810 USA.

FAX: 201-476-7770

Comentarios de la revisión : Updated product names

Indica la información que ha cambiado desde la edición de la versión anterior.

### **Aviso al lector**

De lo que tenemos entendido, la información contenida es exacta. No obstante, 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 para determinar si el material sirve es la responsabilidad exclusiva del usuario. Todos los materiales pueden presentar peligros desconocidos y deben usarse con cautela. Si se describen ciertos peligros, no podemos garantizar que éstos sean los únicos que existan.



RB is a member of the CSPA Product Care Product Stewardship Program.

**Código # :** FF8241630 (D8260395)**SDS # :** D8260395 v2.0 **Fecha de :** 15/03/2016. **14/14 emisión**