FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD



WOOLITE® CLEAN & CARE PACS

1. Identificación del producto y la compañía

Nombre del producto Distribuido por

: WOOLITE® CLEAN & CARE PACS

 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

Telephone: +1 905 283 7000

Número de teléfono en caso de emergencia

(Medical)

: 1-800-338-6167

Número de teléfono en caso 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 : Garment Care (Gel Caps), Consumer use

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# : D8287315 v6.0 8282761 v3.0 Formulación #

Uso recomendado de la sustancia química peligrosa o mezcla, y restricciones de uso

Usos identificados

Garment care Consumer use

Código # : 8282761 D8287315 FDS# : D8287315 v6.0 Fecha de 1/15 emisión

2. Identificación de los peligros

Clasificación de la sustancia química peligrosa o mezcla : TOXICIDAD AGUDA (oral) - Categoría 4 IRRITACIÓN CUTÁNEA - Categoría 2 IRRITACIÓN OCULAR - Categoría 2A

Elementos de las etiquetas del SGA

Pictogramas de peligro

Palabra de advertencia

: Atención

Indicaciones de peligro

: Nocivo en caso de ingestión. Provoca irritación ocular grave. Provoca irritación cutánea.

Consejos de prudencia

Generales

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

Prevención

: Usar guantes de protección. Usar protección para los ojos o la cara. No comer, beber o fumar mientras se manipula este producto. Lavarse cuidadosamente las manos después de la manipulación.

Intervención/Respuesta

: En caso de ingestión: Llamar a un centro de toxicología o a un médico si la persona se siente mal. Enjuagarse la boca. En caso de contacto con la piel: Lavar con abundante agua y jabón. Quitar la ropa contaminada y lavarla antes de volverla a usar. En caso de irritación cutánea: Buscar atención médica. En caso de contacto con los ojos: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar los lentes de contacto, cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado. Si la irritación ocular persiste: Buscar atención médica.

Almacenamiento

: No aplicable.

Eliminación

: Eliminar el contenido y recipiente conforme a todas las reglamentaciones locales, regionales, nacionales e internacionales.

Elementos adicionales del

etiquetado

: No se conoce ninguno.

Peligros no clasificados

en otra parte

: No se conoce ninguno.

3. Composición / información sobre los componentes

Sustancia/mezcla : Mezcla

Nombre de ingrediente	%	Número CAS
Glicerina	≥10 - ≤30	56-81-5
Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts	≥10 - ≤30	68891-38-3
Trietanolamina	≥5 - ≤10	102-71-6
linalol	<1	78-70-6

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.

Código # : 8282761 D8287315 FDS# : D8287315 v6.0 Fecha de 2/15 emisión

4. Primeros auxilios

Descripción de los 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 v en este caso, retirárselas. Continúe enjuagando por lo menos por 10 minutos. Procurar atención médica.

Por inhalación

Transportar la víctima al aire libre y mantenerla en reposo en una posición que le facilite la respiración. Si no hay respiración, ésta es irregular u ocurre un paro respiratorio, el personal capacitado debe proporcionar respiración artificial u oxígeno. Puede ser peligroso para la persona que proporcione ayuda dar respiración boca a boca. Obtenga atención médica si las condiciones de salud adversas continúan o son severas. 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

Lave la piel contaminada con suficiente aqua. Quítese la ropa y calzado contaminados. Continúe enjuagando por lo menos por 10 minutos. Procurar atención médica. Lavar la ropa antes de volver a usarla. Limpiar el calzado completamente antes de volver a usarlo.

Ingestión

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. Procurar atención médica. Si es necesario, llame a un Centro de Control de Envenenamiento o a 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. Áflojar todo lo que pudiera estar apretado, como el cuello de una camisa, una corbata, un cinturón.

Síntomas y efectos más importantes, agudos o crónicos

Efectos agudos potenciales en la salud

Contacto con los ojos : Provoca irritación ocular grave.

Por inhalación : No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

Contacto con la piel : Provoca irritación cutánea. Ingestión : Nocivo en caso de ingestión.

Signos/síntomas de sobreexposición

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

dolor o irritación

lagrimeo enrojecimiento

Por inhalación : Ningún dato específico.

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

> irritación enrojecimiento

Ingestión : Ningún dato específico.

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

Fecha de Código # : 8282761 D8287315 FDS# : D8287315 v6.0 3/15 emisión

4. Primeros auxilios

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

primeros auxilios

: No hay un tratamiento específico.

Protección del personal de : No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado. Puede ser peligroso para la persona que proporcione ayuda dar respiración boca a boca.

Vea la sección 11 para la Información Toxicológica

5. Medidas contra incendios

Medios de extinción

Medios de extinción apropiados

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

Medios no apropiados de extinción

: No se conoce ninguno.

Peligros específicos de la sustancia química peligrosa o mezcla

: Ningún riesgo específico de fuego o explosión.

Productos de descomposición térmica peligrosos

: Los productos de descomposición pueden incluir los siguientes materiales: dióxido de carbono monóxido de carbono óxidos del nitrógeno

Medidas especiales que deberán seguir los grupos

de combate contra incendio 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 que deben tomarse en caso de derrame o fuga accidental

Precauciones personales, equipo de protección 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. Evite respirar vapor o neblina. Proporcione ventilación adecuada. Llevar un aparato de respiración apropiado cuando el sistema de ventilación sea inadecuado. Llevar puestos equipos de protección personal adecuados.

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 relativas al medio ambiente

: 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 derrames o fugas

Código # : 8282761 D8287315 FDS # : D8287315 v6.0 Fecha de 4/15 emisión

6. Medidas que deben tomarse en caso de derrame o fuga accidental

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. Trate 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. Manejo y almacenamiento

Precauciones que se deben tomar para garantizar un manejo seguro

Medidas de protección

: Use el equipo de protección personal adecuado (vea la Sección 8). No ingerir. Evite el contacto con los ojos, la piel y la ropa. Evite respirar vapor o neblina. 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, incluida cualquier incompatibilidad

: 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. 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. Consulte la Sección 10 para obtener información acerca de los materiales no compatibles previo al manejo o

8. Controles de exposición / protección personal

Control

Límites de exposición laboral

Nombre de ingrediente	Límites de exposición
Glicerina	OSHA PEL 1989 (Estados Unidos, 3/1989). TWA: 5 mg/m³ 8 horas. Estado: Fracción respirable TWA: 10 mg/m³ 8 horas. Estado: Polvo total OSHA PEL (Estados Unidos, 5/2018). TWA: 5 mg/m³ 8 horas. Estado: Fracción respirable TWA: 15 mg/m³ 8 horas. Estado: Polvo total
Trietanolamina	ACGIH TLV (Estados Unidos, 3/2018). TWA: 5 mg/m³ 8 horas.

Controles técnicos apropiados

: Una ventilación adecuada debería ser suficiente para controlar la exposición del obrero a los contaminantes aerotransportados.

Código # : 8282761 D8287315 FDS# : D8287315 v6.0 Fecha de 5/15 emisión

8. Controles de exposición / protección personal

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 de protección individual

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 de los ojos y la 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: gafas protectoras contra salpicaduras químicas.

Protección de la piel

Protección de las manos

: 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 quantes 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 de las vías respiratorias

: Con base en el riesgo y el potencial de la exposición, seleccione un respirador que cumpla la norma o la certificación apropiada. Los respiradores se deben usar de acuerdo con un programa de protección respiratoria para asegurar el ajuste adecuado. la capacitación y otros aspectos importantes de uso.

9. Propiedades físicas y químicas

Apariencia

Estado físico : Líquido.

Color : Azul. y Dorado.

Olor : Agradable. : No disponible. Umbral del olor

: 7.7 a 8.3 Punto de fusión : No disponible. Punto de ebullición : No disponible. Punto de inflamación : No disponible. Velocidad de evaporación : No disponible. Inflamabilidad (sólido o gas) : No disponible. Límites máximo y mínimo : No disponible.

de explosión (inflamabilidad)

Código # : 8282761 D8287315 FDS# : D8287315 v6.0 Fecha de 6/15 emisión

9. Propiedades físicas y químicas

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

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

Coeficiente de partición: n-

octanol/agua

: No disponible.

Temperatura de ignición

espontánea

: No disponible.

Temperatura de descomposición : No disponible.

Viscosidad : Dinámico (temperatura ambiente): 500 a 700 mPa·s (500 a 700 cP)

Producto en aerosol

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 deberán

evitarse

: Ningún dato específico.

Materiales incompatibles

Productos de

descomposición peligrosos

: Ningún dato específico.

Bajo condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deben producir productos

de descomposición peligrosos.

Información sobre efectos toxicológicos

Toxicidad aguda

Nombre de producto o ingrediente	Resultado	Especies	Dosis	Exposición
Glicerina Trietanolamina linalol	DL50 Oral DL50 Oral DL50 Cutánea DL50 Cutánea DL50 Oral	Rata Conejo Rata	12600 mg/kg 7.39 g/kg 5610 mg/kg 5610 mg/kg 2790 mg/kg	- - - -
Woolite Keratin Dual Chamber GelCaps COLOR_8282761_D8287315 (US)	DL50 Oral	Rata - Femenino	2000 mg/kg	-

Conclusión/Sumario : Not harmful.

Irritación/Corrosión

Código # : 8282761 D8287315 FDS# : D8287315 v6.0 Fecha de 7/15 emisión

Nombre de producto o ingrediente	Resultado	Especies	Puntuación	Exposición	Observación
Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts	Piel - Irritante	Conejo	-	-	-
	Ojos - Irritante fuerte	Conejo	-	_	-
Trietanolamina	Ojos - Irritante leve	Conejo	-	10 milligrams	-
	Ojos - Irritante fuerte	Conejo	-	20 milligrams	-
	Piel - Irritante leve	Humano	-	72 horas 15 milligrams Intermittent	-
	Piel - Irritante fuerte	Ratón	-	50 Percent	-
	Piel - Irritante leve	Conejo	-	24 horas 560 milligrams	-
linalol	Ojos - Irritante moderado	Conejo	-	1 horas 0.1 Mililiters	-
	Ojos - Irritante moderado	Conejo	-	100 microliters	-
	Piel - Irritante moderado	Conejillo de Indias	-	24 horas 100 milligrams	-
	Piel - Irritante leve	Humano	-	72 horas 32 Percent	-
	Piel - Irritante leve	Hombre	-	48 horas 16 milligrams	-
	Piel - Irritante leve	Conejo	-	24 horas 500 milligrams	-
	Piel - Irritante fuerte	Conejo	-	24 horas 100 milligrams	-
Woolite Keratin Dual Chamber GelCaps COLOR_8282761_D8287315 (US)	Ojos - Irritante	In vitro	-	-	-
,	Ojos - Irritante	Conejo	_	_	-
	Ojos - Irritante	In vitro	-	_	-

Conclusión/Sumario

Piel : Based on Calculation method: Provoca irritación cutánea. Ojos : Provoca irritación ocular grave. OECD 437, 438, LVET

Respiratoria : Basado en los datos disponibles, no cumple con los criterios de clasificación.

Sensibilización

No disponible.

Conclusión/Sumario

Piel : Basado en los datos disponibles, no cumple con los criterios de clasificación. Respiratoria : Basado en los datos disponibles, no cumple con los criterios de clasificación.

Mutagenicidad

No disponible.

Conclusión/Sumario : Basado en los datos disponibles, no cumple con los criterios de clasificación.

Carcinogenicidad

No disponible.

Conclusión/Sumario : Basado en los datos disponibles, no cumple con los criterios de clasificación.

Código # : 8282761 D8287315 FDS# : D8287315 v6.0 Fecha de 8/15 emisión

Clasificación

Nombre de producto o ingrediente	OSHA	IARC	NTP
Trietanolamina	-	3	-

Toxicidad reproductiva

No disponible.

Conclusión/Sumario : Basado en los datos disponibles, no cumple con los criterios de clasificación.

Teratogenicidad

No disponible.

Conclusión/Sumario : Basado en los datos disponibles, no cumple con los criterios de clasificación.

Toxicidad específica de órganos blanco (exposición única)

No disponible.

Toxicidad específica de órganos blanco (exposiciones repetidas)

No disponible.

Peligro de aspiración

No disponible.

Información sobre las

: No disponible.

posibles vías de ingreso

Efectos agudos potenciales en la salud

Contacto con los ojos : Provoca irritación ocular grave.

Por inhalación: No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

Contacto con la piel : Provoca irritación cutánea.

Ingestión : Nocivo en caso de ingestión.

Síntomas relacionados con las características físicas, químicas y toxicológicas

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

dolor o irritación lagrimeo

enrojecimiento

Por inhalación : Ningún dato específico.

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

irritación enrojecimiento

Ingestión : Ningún dato específico.

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

Exposición a corto plazo

Efectos potenciales

inmediatos

: No disponible.

Efectos potenciales

retardados

: No disponible.

Código # : 8282761_D8287315 FDS # : D8287315 v6.0 Fecha de : 9/15 (US)

Exposición a largo plazo

Efectos potenciales

inmediatos

: No disponible.

Efectos potenciales

retardados

: No disponible.

Efectos crónicos potenciales en la salud

No disponible.

Conclusión/Sumario : Basado en los datos disponibles, no cumple con los criterios de clasificación.

Generales : No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. Carcinogenicidad : No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. : No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. Mutagenicidad : No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. **Teratogenicidad** 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 (tales como estimaciones de toxicidad aguda)

Estimaciones de toxicidad aquda

Nombre de producto o ingrediente	Oral (mg/ kg)	Cutánea (mg/kg)		Inhalación (vapores) (mg/l)	Inhalación (polvos y nieblas) (mg/l)
Woolite Keratin Dual Chamber GelCaps COLOR 8282761 D8287315 (US)	2000	N/A	N/A	N/A	N/A
Glicerina	12600	N/A	N/A	N/A	N/A
Trietanolamina	7390	N/A	N/A	N/A	N/A
linalol	2790	5610	N/A	N/A	N/A

12. Información ecotoxicológica

Toxicidad

Nombre de producto o ingrediente	Resultado	Especies	Exposición
Glicerina	Agudo CL50 10000 mg/l Agua fresca	Dafnia	24 horas
	Agudo CL50 5000 mg/l Agua fresca	Pez	24 horas
Trietanolamina	Agudo EC50 609.98 mg/l Agua fresca	Crustáceos - Ceriodaphnia dubia - Neonato	48 horas
	Agudo CL50 11800000 µg/l Agua fresca	Pez - Pimephales promelas	96 horas
	Crónico NOEC 16000 µg/l Agua fresca	Dafnia - Daphnia magna	21 días
linalol	Agudo EC50 36.7 ppm Agua fresca Agudo CL50 28.8 ppm Agua fresca	Dafnia - Daphnia magna Pez - Oncorhynchus mykiss	48 horas 96 horas

Conclusión/Sumario : Basado en los datos disponibles, no cumple con los criterios de clasificación.

Persistencia y degradabilidad

10/15 Código # : 8282761 D8287315 FDS# : D8287315 v6.0 Fecha de emisión

linalol

12. Información ecotoxicológica

Nombre de producto o ingrediente	Prueba	Resultado		Dosis		Inóculo
Glicerina	OECD 301D Ready Biodegradability - Closed Bottle Test	92 % - 30 días		-		-
linalol	-	62.4 % - Fácil - 28 días		-		-
Nombre de producto o ingrediente	Período acuático	F	Fotólisis Bi		Biodeg	radabilidad
Glicerina	_	_			Fácil	

Potencial de bioacumulación

Nombre de producto o ingrediente	LogPow	FBC	Potencial
Glicerina Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts	-1.76 0.3	-	bajo bajo
Trietanolamina linalol	-1 2.84	<3.9	bajo bajo

Movilidad en el suelo

Coeficiente de partición tierra/agua (Koc)

: No disponible.

Otros efectos adversos

: No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

13. Información relativa a la eliminación de los productos

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.

Fácil

Código # : 8282761 D8287315 FDS# : D8287315 v6.0 Fecha de 11/15 emisión

14. Información relativa al transporte

	Clasificación para el TDG	Clasificación DOT	IMDG	IATA
Número ONU	No regulado.	No regulado.	No regulado.	No regulado.
Designación oficial de transporte	-	-	-	-
Clase(s) relativas al transporte	-	-	-	-
Grupo de embalaje	-	-	-	-
Riesgos ambientales	No.	No.	No.	No.

Información adicional

Precauciones especiales para el usuario

: Transporte dentro de las instalaciones de usuarios: siempre transporte en recipientes cerrados que estén verticales y seguros. Asegurar que las personas que transportan el producto conocen qué hacer en caso de un accidente o derrame.

Transporte a granel con arregio al anexo II de MARPOL y al Código IBC : No disponible.

Regulaciones Federales de **EUA**

: TSCA 8(a) PAIR: 2-metilundecanal; 2-(4-terc-butilbencil)propionaldehído; 3-p-cumenil-2-metilpropionaldehído; α-hexilcinamaldehído

TSCA 8(a) CDR Exempt/Partial exemption: No determinado Lista de control de comercio de crecursores: Trietanolamina

Inventario de Sustancias de los Estados Unidos (TSCA 8b): Todos los

componentes están listados o son exentos.

Clean Air Act Section 112

(b) Hazardous Air **Pollutants (HAPs)** : Listado

Clean Air Act Section 602

Class I Substances

: No inscrito

Clean Air Act Section 602 **Class II Substances**

: No inscrito

DEA List I Chemicals (Precursor Chemicals) : No inscrito

DEA List II Chemicals (Essential Chemicals) : No inscrito

SARA 302/304

Código # : 8282761 D8287315 12/15 FDS# : D8287315 v6.0 Fecha de emisión

Composición / información sobre los componentes

SARA 304 RQ : No aplicable.

SARA 311/312

Clasificación : TOXICIDAD AGUDA (oral) - Categoría 4

> IRRITACIÓN CUTÁNEA - Categoría 2 IRRITACIÓN OCULAR - Categoría 2A

Composición / información sobre los componentes

Nombre	%	Clasificación
Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts Trietanolamina	≥10 - ≤30	IRRITACIÓN CUTÁNEA - Categoría 2 IRRITACIÓN OCULAR - Categoría 2A IRRITACIÓN CUTÁNEA - Categoría 2
linalol	<1	IRRITACIÓN OCULAR - Categoría 2A LÍQUIDOS INFLAMABLES - Categoría 4 IRRITACIÓN CUTÁNEA - Categoría 2 IRRITACIÓN OCULAR - Categoría 2A

Reglamentaciones estatales

Massachusetts

: Los siguientes componentes están listados: GLYCERINE MIST; TRIETHANOLAMINE

Nueva York

: Ninguno de los componentes está listado.

New Jersey

: Los siguientes componentes están listados: GLYCERIN; 1,2,3-PROPANETRIOL; PROPYLENE GLYCOL; 1,2-PROPANEDIOL; TRIETHANOLAMINE; ETHANOL, 2,2',2"-

NITRILOTRIS-

Pensilvania

: Los siguientes componentes están listados: 1,2,3-PROPANETRIOL;

1,2-PROPANEDIOL; ETHANOL, 2,2',2"-NITRILOTRIS-

California Prop. 65

Este producto no requiere una advertencia de puerto seguro según la Prop. 65 de California.

Elementos del etiquetado

CPSC

Palabra de advertencia

: ¡ATENCIÓN!

Indicaciones de peligro : EYES AND SKIN IRRITANT

HARMFUL IF PUT IN MOUTH OR SWALLOWED

Medidas de precaución

: Manténgase fuera del alcance de los niños. Do not get in eyes or on skin or clothing.

Do not swallow. Do not induce vomiting.

CCCR

Palabra de advertencia Indicaciones de peligro : PRECAUCIÓN

: IRRITANT: MAY IRRITATE EYES AND SKIN

CONTENTS MAY BE HARMFUL IF PUT IN MOUTH OR SWALLOWED

Medidas de precaución

: Keep out of the reach of children.

Do not get in eyes or on skin or clothing. Do not swallow. Do not induce vomiting.

Mantener fuera del alcance de los niños. Usar guantes y equipo de protección para los

ojos/la cara.

Información adicional / Recomendaciones

Código # : 8282761 D8287315 FDS# : D8287315 v6.0 Fecha de 13/15 emisión

Información adicional

: Pacs can burst if children put them in mouth or play with them.

For US Only:

Composition (For ingredients information: www.rbeuroinfo.com):

15% - 30%: Anionic surfactants. Non-ionic surfactants.

15% - 15%: Soaps. Phenyl Methyl Propional, Benzyl salicylate, Citronellol, Coumarin, Linalool.

For Canada Only:

Contains Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfated, sodium salts, Alcohols, C12-13branched and linear, ethoxylated and C12-C18 alkyl carboxylic acid.

Recomendaciones

- : If swallowed, call a Poison Control Centre or doctor immediately. Do not induce vomiting. If in eyes or on skin, rinse well with water for a period of 15 minutes. If on skin, rinse well with water.
 - Concentrated detergent Pacs can burst if children put them in mouth or play with them.
 - Store where children cannot reach or climb to it, out of sight and in a secure place. DO NOT let children handle pacs, even if supervised. • NEVER leave any pacs out of container. • Keep the Liquid laundry pacs sealed in their original packaging, and make sure they are locked up and out of a child's sight and reach. • Use packet immediately after opening. • DO NOT break, cut or puncture pacs, even if they stick together, DO NOT try to separate them. • DO NOT handle pacs with wet or moist hands. DO NOT expose pacs to moisture.

16. Otra información

Hazardous Material Information System (Estados Unidos)



Precaución: Las clasificaciones de HMIS® se basan en una escala de clasificación del 0 al 4, donde 0 representa los peligros o riesgos mínimos y 4 representa los peligros o riesgos significativos. Aunque las clasificaciones de HMIS® y la etiqueta asociada no se requieren en las SDS o en los productos que salen de una instalación bajo la sección 29, artículos 1910.1200 de CFR, el preparador podría optar por proporcionarlas. Las clasificaciones de HMIS® se deben utilizar con un programa de HMIS® completamente implementado. HMIS® es una marca registrada y una marca de servicio de American Coatings Association, Inc.

El cliente es responsable de determinar el código PPE para este material. Para obtener más información sobre los códigos del Equipo de protección personal (Personal Protective Equipment, PPE) de HMIS®, consulte el Manual de implementación de HMIS®.

National Fire Protection Association (Estados Unidos)



Not applicable ()

Código # : 8282761 D8287315 FDS# : D8287315 v6.0 Fecha de 14/15 emisión

16. Otra información

Explicación de Abreviaturas :

Fecha de emisión

Fecha de la edición anterior : 21/11/2018

Versión

: Reckitt Benckiser India Ltd Preparada por

Plot No 48 Sector - 32 Institutional Area Gurgaon, Haryana India - 122001

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

Aviso al lector

De acuerdo a lo mejor de nuestro conocimiento, la información descrita en este documento es exacta. No obstante, ni el proveedor arriba mencionado o cualquiera de sus subsidiarias asumen responsabilidad alguna en cuanto a la exactitud o integridad de la información descrita en este documento. La determinación final para establecer el uso adecuado de este material es de 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.



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

15/15 **Código #** : 8282761 D8287315 FDS# : D8287315 v6.0 Fecha de emisión