FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD



Finish Jet Dry Lemon Solid Rinse Agent

1. Identificación del producto y la compañía

Nombre del producto Distribuido por

: Finish Jet Dry Lemon Solid Rinse Agent

: Reckitt Benckiser LLC. Morris Corporate Center IV

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

+1 973 404 2600

Teléfono de emergencia

: 1-800-338-6167

(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

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# : 368943PSDS v6.0 Formulación #: : 369271 v8.0 (Lemon)

2. Identificación de peligros

Clasificación de la sustancia o mezcla : CORROSIÓN/IRRITACIÓN CUTÁNEAS - Categoría 2 LESIONES OCULARES GRAVES/IRRITACIÓN OCULAR - Categoría 2A

SENSIBILIZACIÓN CUTÁNEA - Categoría 1

Elementos de las etiquetas del SGA

Pictogramas de peligro



Palabra de advertencia

: Atención

Indicaciones de peligro

: Provoca irritación ocular grave. Provoca irritación cutánea.

Puede provocar una reacción cutánea alérgica.

Consejos de prudencia

General

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

: 368943PSDS v6.0 Fecha de 1/13 Código # : FF369271 SDS# 25/11/2015. emisión

2. Identificación de peligros

Prevención

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

Intervención

: EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con abundante agua y jabón. Quitar la ropa contaminada. Lavar la ropa contaminada antes de volverla a usar. En caso de irritación cutánea o sarpullido: Buscar atención médica. 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.

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

: No se conoce ninguno.

en otra parte

3. Composición/información sobre los componentes

Sustancia/preparado : Mezcla

Nombre de ingrediente	%	Número CAS
poli(óxido de etileno)	30 - 60	25322-68-3
Alcohols, C12-15-branched and linear, ethoxylated propoxylated	15 - 30	120313-48-6
Etanolamina	1 - 2.5	141-43-5
d-Limonene	0.1 - 1	5989-27-5

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

: Enjuagar los ojos inmediatamente con mucha agua, levantando ocasionalmente los párpados superior e inferior. Verificar si la víctima lleva lentes de contacto y en este caso, retirárselas. Continúe enjuagando por lo menos por 10 minutos. Procurar atención médica.

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. Sería peligroso a la persona que proporcione ayuda dar resucitación 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

: Lavar con abundante agua y jabón. 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. Procurar atención médica. En el caso de que existan quejas o síntomas, evite otras exposiciones. Lavar la ropa antes de volver a usarla. Limpiar el calzado completamente antes de volver a usarlo.

: 368943PSDS v6.0 Fecha de 2/13 Código # : FF369271 SDS# 25/11/2015. emisión

4. Medidas de primeros auxilios

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. Obtenga atención médica si las condiciones de salud adversas continúan o son severas. 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 irritación ocular grave.

Inhalación : No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

Contacto con la piel : Provoca irritación cutánea. Puede provocar una reacción cutánea alérgica.

Ingestión : Irritante para la boca, la garganta y el estómago.

Signos/síntomas de sobreexposición

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

> dolor o irritación lagrimeo enrojecimiento

Inhalación : Ningún dato específico.

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

> irritación enrojecimiento

Ingestión : Ningún dato específico.

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.

primeros auxilios

Protección del personal de : 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. 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

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

Medios no apropiados de

extinción

: No se conoce ninguno.

Código # : FF369271 : 368943PSDS v6.0 Fecha de 3/13 SDS# 25/11/2015. (368943PSDS) US emisión

5. Medidas de lucha contra incendios

Peligros específicos del producto químico

: 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

Medidas especiales que deben tomar los equipos de lucha contra incendios

: 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.

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.

6. Medidas en caso de vertido accidental

Precauciones personales, equipo protector y procedimiento de emergencia

óxidos del nitrógeno

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. Proporcione ventilación adecuada. Llevar un aparato de respiración apropiado cuando el sistema de ventilación sea inadecuado. Llevar puestos equipos de protección individual 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 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

: Retire los envases del área del derrame. Evitar la generación de polvos. La aplicación de vacío y el uso de un filtro HEPA reducen la dispersión del polvo. Depositar el material vertido en un recipiente etiquetado y designado para residuos. Disponga por medio de un contratista autorizado para la disposición.

Gran derrame

Retire los envases del área del derrame. Aproximarse al vertido en el sentido del viento. Evite la entrada en alcantarillas, canales de aqua, sótanos o áreas reducidas. Evitar la generación de polvos. No barrer en seco. Recoger el polvo con una aspiradora equipada con un filtro HEPA y transferirlo a un recipiente cerrado y etiquetado para desechos. Disponga por medio de un contratista autorizado para la disposición. 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). Las personas con antecedentes de sensibilización cutánea no deben trabajar en ningún proceso en el que se utilice este producto. No introducir en ojos o en la piel o ropa. No ingerir. 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.

: 368943PSDS v6.0 Fecha de 4/13 Código # : FF369271 SDS# : 25/11/2015. emisión

7. Manipulación y almacenamiento

Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas cualesquiera incompatibilidades : 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.

8. Controles de exposición/protección personal

Control

Límites de exposición laboral

Nombre de ingrediente	Límites de exposición
poli(óxido de etileno)	AIHA WEEL (Estados Unidos, 10/2011).
,	TWA: 10 mg/m³ 8 horas. Estado: Aerosol
Etanolamina	ACGIH TLV (Estados Unidos, 4/2014).
	TWA: 3 ppm 8 horas.
	TWA: 7.5 mg/m³ 8 horas.
	STEL: 6 ppm 15 minutos.
	STEL: 15 mg/m³ 15 minutos.
	OSHA PEL 1989 (Estados Unidos, 3/1989).
	TWA: 3 ppm 8 horas.
	TWA: 8 mg/m³ 8 horas.
	STEL: 6 ppm 15 minutos.
	STEL: 15 mg/m³ 15 minutos.
	NIOSH REL (Estados Unidos, 10/2013).
	TWA: 3 ppm 10 horas.
	TWA: 8 mg/m³ 10 horas.
	STEL: 6 ppm 15 minutos.
	STEL: 15 mg/m³ 15 minutos.
	OSHA PEL (Estados Unidos, 2/2013).
	TWA: 3 ppm 8 horas.

Controles técnicos apropiados

Control de la exposición medioambiental

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

TWA: 6 mg/m3 8 horas.

: 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. La ropa de trabajo contaminada no debe salir del lugar de trabajo. 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: gafas protectoras contra salpicaduras químicas.

 Código # : FF369271
 SDS # : 368943PSDS v6.0 Fecha de (368943PSDS) US
 : 25/11/2015.
 5/13 emisión

8. Controles de exposición/protección personal

Protección cutánea

Protección de las manos

: Guantes guímico-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 con filtro de partículas que esté aiustado apropiadamente y que cumpla con las normas aprobadas si una evaluación del riesgo indica que 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.

9. Propiedades físicas y químicas

Apariencia

Estado físico Sólido.

Color : Amarillo. [Pálido]

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

pН : 7 a 9 [Conc. (% p/p): 1%]

Punto de fusión : No disponible. Punto de ebullición : No disponible.

Punto de Inflamación : Vaso abierto: >100°C (>212°F)

Indice de evaporación : No disponible. Inflamabilidad (sólido, gas) : No disponible. Límites máximo y mínimo : No disponible.

de explosión (inflamabilidad)

: No disponible.

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

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

Coeficiente de partición

octanol/agua

: No disponible.

: No disponible.

Temperatura de autoignición

Temperatura de

: No disponible.

descomposición

Viscosidad No disponible.

: 368943PSDS v6.0 Fecha de 6/13 Código # : FF369271 SDS# 25/11/2015. emisión

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

: Ningún dato específico.

: ***TO BE TRANSLATED***

Materiales incompatibles

Productos de descomposición peligrosos

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

de descomposición peligrosos.

11. Información toxicológica

Información sobre efectos toxicológicos

Toxicidad aguda

Nombre de producto o ingrediente	Resultado	Especies	Dosis	Exposición
Alcohols, C12-15-branched and linear, ethoxylated propoxylated	DL50 Oral	Rata	>2000 mg/kg	-
Etanolamina d-Limonene	DL50 Oral DL50 Dérmica DL50 Oral	Conejo	1720 mg/kg >5000 mg/kg 4400 mg/kg	- - -

Irritación/Corrosión

Nombre de producto o ingrediente	Resultado	Especies	Puntuación	Exposición	Observación
poli(óxido de etileno)	Ojos - Irritante leve	Conejo	-	24 horas 500 milligrams	-
	Ojos - Irritante leve	Conejo	-	500 milligrams	-
	Piel - Irritante leve	Conejo	-	24 horas 500 milligrams	-
	Piel - Irritante leve	Conejo	-	500 milligrams	-
Etanolamina	Ojos - Irritante fuerte	Conejo	-	250 Micrograms	-
	Piel - Irritante moderado	Conejo	-	505 milligrams	-
d-Limonene	Piel - Irritante leve	Conejo	-	24 horas 10 Percent	-

Sensibilización

No disponible.

Mutagenicidad

No disponible.

Carcinogenicidad

No disponible.

Grado de riesgo

 Código # : FF369271
 SDS # : 368943PSDS v6.0 Fecha de (368943PSDS) US
 : 25/11/2015.
 7/13 emisión

11. Información toxicológica

Nombre de producto o ingrediente	OSHA	IARC	NTP
d-Limonene	-	3	-

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

Nombre	Resultado
d-Limonene	PELIGRO POR ASPIRACIÓN - Categoría 1

Información sobre las

: No disponible.

posibles vías de exposición

Efectos agudos potenciales en la salud

Contacto con los ojos : Provoca irritación ocular grave.

Inhalación : No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

Contacto con la piel : Provoca irritación cutánea. Puede provocar una reacción cutánea alérgica.

Ingestión : Irritante para la boca, la garganta y el estómago.

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

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

: No disponible.

retardados Exposición a largo plazo

Efectos potenciales

: No disponible.

inmediatos

: 368943PSDS v6.0 Fecha de 8/13 Código # : FF369271 SDS# 25/11/2015.

(368943PSDS) US

emisión

11. Información toxicológica

Efectos potenciales

retardados

: No disponible.

Efectos crónicos potenciales en la salud

No disponible.

General : Una vez que la persona esté sensibilizada, puede ocurrir una reacción alérgica severa

si posteriormente se expone incluso a muy bajos niveles.

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	78193.3 mg/kg

12. Información ecológica

Toxicidad

Nombre de producto o ingrediente	Resultado	Especies	Exposición
poli(óxido de etileno)	Agudo CL50 >1000000 μg/l Agua fresca	Pez - Salmo salar - Parr	96 horas
Etanolamina	Agudo EC50 8.42 mg/l Agua fresca	Algas - Desmodesmus subspicatus	72 horas
	Agudo CL50 >100000 μg/l Agua de mar	Crustáceos - Crangon crangon - Adulto	48 horas
	Agudo CL50 170000 μg/l Agua fresca	Pez - Carassius auratus	96 horas
d-Limonene	Agudo EC50 421 µg/l Agua fresca	Dafnia - Daphnia magna	48 horas
	Agudo EC50 688 μg/l Agua fresca	Pez - Pimephales promelas - Juvenil (Nuevo, Cría, Destetado)	96 horas

Persistencia y degradabilidad

No disponible.

Potencial de bioacumulación

Nombre de producto o ingrediente	LogPow	FBC	Potencial
poli(óxido de etileno)	-	3.2	bajo
Etanolamina	-1.31	-	bajo
d-Limonene	4.38	1022	alta

: 368943PSDS v6.0 Fecha de Código # : FF369271 SDS# 25/11/2015. 9/13 emisión

12. Información ecológica

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) PAIR: citronelal

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

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)** : No inscrito

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

Composición/información sobre los componentes

: 368943PSDS v6.0 Fecha de Código # : FF369271 SDS# 25/11/2015. 10/13 emisión

15. Información reglamentaria

			SARA 302 TPQ		SARA 304 RQ	
Nombre	%	EHS	(lbs)	(galones)	(lbs)	(galones)
Oxido de etileno	< 0.01	Sí.	1000	-	10	-

SARA 304 RQ : 21772262.1 lbs / 9884607 kg

SARA 311/312

Clasificación : Peligro inmediato (grave) para la salud

Composición/información sobre los componentes

Nombre	%	de	Caída brusca de presión	Reactivo	Peligro inmediato (grave) para la salud	Peligro tardío (crónico) para la salud
poli(óxido de etileno) Etanolamina d-Limonene	1 - 2.5	No. Sí. Sí.		No. No. No.	Sí. Sí. Sí.	No. No. No.

Reglamentaciones estatales

Massachusetts : Los siguientes componentes están listados: ETHANOLAMINE

Nueva York : Ninguno de los componentes está listado.

New Jersey : Los siguientes componentes están listados: ETHANOLAMINE; ETHANOL, 2-AMINO-

Pensilvania : Los siguientes componentes están listados: ETHANOL, 2-AMINO-

Elementos del etiquetado

Palabra de advertencia : PRECAUCIÓN

Indicaciones de peligro : CAUSA IRRITACIÓN OCULAR Y DÉRMICA. PUEDE SER NOCIVO SI SE INGIERE.

Medidas de precaución
 : No ingerir. Evite el contacto con los ojos, la piel y la ropa. Lávese completamente después del manejo.

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.

 Código # : FF369271
 SDS # : 368943PSDS v6.0 Fecha de (368943PSDS) US
 : 25/11/2015.
 11/13

16. Otra información

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

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

ONU = Organización de las Naciones Unidas

Fecha de emisión : 25/11/2015. Fecha de la edición anterior : 06/10/2014.

: 6 Versión

Preparada por : Reckitt Benckiser LLC.

ESMO: Consumer Safety and Labeling

1 Philips Parkway

Montvale, New Jersey 07646-1810 USA.

FAX: 201-476-7770

Comentarios de la revisión : US GHS update. Correction to signal word on section 2.

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.

: 368943PSDS v6.0 **Fecha de** : 25/11/2015. 12/13 Código # : FF369271 SDS# emisión

16. Otra información



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

 Código #
 : FF369271
 SDS #
 : 368943PSDS v6.0
 Fecha de emisión
 : 25/11/2015.
 13/13