FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD



Air Wick Automatic Spray - Pure Beach Escapes Maui Sweet Mango

1. Identificación del producto y la compañía

Nombre del producto : Air Wick Automatic Spray - Pure Beach Escapes Maui Sweet Mango

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

: 1-800-338-6167

Número de teléfono en caso de emergencia

(Medical)

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 : Higienización del aire, acción instantánea (pulverizadores de aerosol) 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.

FDS # : D8357784 v2.0 Formulación #: : 3071792 v2.0

2. Identificación de los peligros

Clasificación de la sustancia química peligrosa o mezcla : AEROSOLES INFLAMABLES - Categoría 1 GASES A PRESIÓN - Gas comprimido

Elementos de las etiquetas del SGA

Pictogramas de peligro :





Palabra de advertencia : Peligro

Indicaciones de peligro : Aerosol extremadamente inflamable.

Contiene gas a presión; puede explotar si se calienta.

Código # : FF3071792_D8357784 FDS # : D8357784 v2.0 Fecha de : 19/02/2019 1/15 (US)

2. Identificación de los peligros

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

: Mantener alejado del calor, chispas, llamas al descubierto, superficies calientes y otras fuentes de ignición. No fumar. No vaporizar sobre una llama al descubierto o cualquier otra fuente de ignición. Recipiente a presión: No perforar ni quemar, incluso después de su uso.

Intervención/Respuesta

: No aplicable.

Almacenamiento

: Proteger de la luz solar. No exponer a una temperatura superior a 50 °C/122 °F. Almacenar en un lugar bien ventilado.

Eliminación

: No aplicable.

Elementos adicionales del

Peligros no clasificados

: No se conoce ninguno.

etiquetado

en otra parte

: No se conoce ninguno.

3. Composición / información sobre los componentes

Sustancia/mezcla : Mezcla

Nombre de ingrediente	%	Número CAS	
destilados (petróleo), fracción ligera tratada con hidrógeno	30-60	64742-47-8	
butano	30 - 60	106-97-8	
Propano	10 - 30	74-98-6	
1,1-difluoroetano	10 - 30	75-37-6	
e isobutano	1 - 5	75-28-5	
Linalool	0.1 - 1	78-70-6	
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. Primeros auxilios

Descripción de los primeros auxilios

Contacto con los ojos

: Enjuagar los ojos inmediatamente con mucha aqua, 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. Obtenga atención médica si se produce irritación.

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.

Código # : FF3071792_D8357784 FDS # : D8357784 v2.0 Fecha de : 19/02/2019 2/15

(US)

emisión

4. Primeros auxilios

Contacto con la piel

: Lave la piel contaminada con suficiente agua. Quítese la ropa y calzado contaminados. Obtenga atención médica si se presentan síntomas. 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. 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 y efectos más importantes, agudos o crónicos

Efectos agudos potenciales en la salud

Contacto con los ojos : No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. Por inhalación : No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. Contacto con la piel : No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. Ingestión : No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

Signos/síntomas de sobreexposición

Contacto con los ojos

: Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes:

irritación enrojecimiento

Por inhalación

: Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes:

irritación del tracto respiratorio

tos

Contacto con la piel

: Ningún dato específico.

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. Puede ser peligroso para la persona que proporcione

ayuda dar respiración boca a boca.

Vea la sección 11 para la Información Toxicológica

Código # : FF3071792 D8357784 **FDS #** : D8357784 v2.0 3/15 Fecha de : 19/02/2019 emisión

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

: Aerosol extremadamente inflamable. En caso de incendio o calentamiento, ocurrirá un aumento de presión y el recipiente estallará, con el riesgo de que ocurra una explosión. El gas se puede acumular en áreas bajas o cerradas o desplazarse una distancia considerable hacia la fuente de encendido y hacer retroceder la llama hasta causar incendio o explosión. Los recipientes de aerosoles que estallan pueden ser propulsados a alta velocidad de un fuego. Los residuos líquidos que se filtran en el alcantarillado pueden causar un riesgo de incendio o de explosión. Se debe impedir que el agua de extinción de incendios contaminada con este material entre en vías de agua, drenajes o alcantarillados.

Productos de descomposición térmica peligrosos

: Los productos de descomposición pueden incluir los siguientes materiales: dióxido de carbono monóxido de carbono compuestos halógenos. haluros de carbonilo

Medidas especiales que deberán seguir los grupos de combate contra incendio : 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. Desplazar los contenedores lejos del incendio si esto puede hacerse sin riesgo. Use agua pulverizada para refrigerar los envases expuestos al fuego.

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 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. En el caso de que los aerosoles se abran, se deben tomar precauciones debido al escape rápido del contenido presurizado y del propulsor. Si ocurriera una rotura de gran cantidad de recipientes, trátense como un derrame de material a granel de acuerdo a las instrucciones descritas en la sección de limpieza de derrames. No toque o camine sobre el material derramado. Apagar todas las fuentes de ignición. No permitir el uso de bengalas, fumar, o el encendido de llamas en el área de peligro. 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). Material contaminante del agua. Puede ser dañino para el medio ambiente si es liberado en cantidades grandes.

Código # : FF3071792 D8357784 FDS # : D8357784 v2.0 Fecha de : 19/02/2019 4/15 emisión

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

Métodos y materiales para la contención y limpieza de derrames o fugas

Derrame pequeño

: Detener la fuga si esto no presenta ningún riesgo. Retire los envases del área del derrame. Use herramientas a prueba de chispas y equipo a prueba de explosión. 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. Use herramientas a prueba de chispas y equipo a prueba de explosión. 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). Recipiente a presión. Protéjase de los rayos solares y evítese exponerlo a temperaturas superiores a 50°C. No perforar ni quemar, incluso después de usado. No ingerir. Evite el contacto con los ojos, la piel y la ropa. Evitar respirar gas. Evite respirar vapor o neblina. No dispersar en el medio ambiente. Use sólo con ventilación adecuada. Llevar un aparato de respiración apropiado cuando el sistema de ventilación sea inadecuado. Mantener alejado del calor, chispas, llamas al descubierto, o de cualquier otra fuente de ignición. Use equipo eléctrico (de ventilación, iluminación y manipulación de materiales) a prueba de explosiones. No utilizar herramientas que produzcan chispas. Los envases vacíos retienen resíduos del producto y pueden ser peligrosos.

Condiciones de almacenamiento seguro, incluida cualquier incompatibilidad

: No almacenar por encima de la siguiente temperatura: 50°C (122°F). Conservar de acuerdo con las normas locales. Almacenar alejado 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. Proteger de la luz solar. Eliminar todas las fuentes de ignición. 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

butano

Límites de exposición

OSHA PEL 1989 (Estados Unidos, 3/1989).

TWA: 800 ppm 8 horas. TWA: 1900 mg/m³ 8 horas.

NIOSH REL (Estados Unidos, 10/2013).

TWA: 800 ppm 10 horas. TWA: 1900 mg/m³ 10 horas.

ACGIH TLV (Estados Unidos, 6/2013).

STEL: 1000 ppm 15 minutos.

Código # : FF3071792_D8357784 FDS # : D8357784 v2.0 Fecha de : 19/02/2019 5/15 (US) emisión

8. Controles de exposición / protección personal

OSHA PEL 1989 (Estados Unidos, 3/1989). Propano TWA: 1000 ppm 8 horas. TWA: 1800 mg/m³ 8 horas. NIOSH REL (Estados Unidos, 10/2013). TWA: 1000 ppm 10 horas. TWA: 1800 mg/m³ 10 horas. OSHA PEL (Estados Unidos, 2/2013).

TWA: 1000 ppm 8 horas. TWA: 1800 mg/m³ 8 horas.

1,1-difluoroetano AIHA WEEL (Estados Unidos, 10/2011).

TWA: 1000 ppm 8 horas.

NIOSH REL (Estados Unidos, 10/2013). e isobutano

> TWA: 800 ppm 10 horas. TWA: 1900 mg/m³ 10 horas.

ACGIH TLV (Estados Unidos, 3/2015).

STEL: 1000 ppm 15 minutos.

dl-Limonene (racemic) AIHA WEEL (Estados Unidos, 10/2011).

TWA: 30 ppm 8 horas.

Controles técnicos apropiados

: Use sólo con ventilación adecuada. 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. Los controles de ingeniería también deben mantener el gas, vapor o polvo por debajo del menor límite de explosión. Utilizar equipo de ventilación anti-explosión.

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.

cara

Protección de los ojos y la : 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 de seguridad con protección lateral.

Protección de la piel

Protección de las manos

: Guantes impermeables y resistentes a productos químicos que cumplan 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.

Código # : FF3071792 D8357784 **FDS #** : D8357784 v2.0 Fecha de : 19/02/2019 6/15 emisión

8. Controles de exposición / protección personal

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. Cuando existe riesgo de ignición debido a la electricidad estática, se requiere el uso de ropa antiestática de protección. Para obtener el máximo nivel de protección contra descargas electrostáticas es preciso usar overoles, botas y guantes antiestáticos.

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. [Aerosol.]

Color : Incoloro.

Olor : No disponible. Umbral del olor : No disponible. pH : No disponible. Punto de fusión No disponible. Punto de ebullición : <34°C (<93.2°F)

Punto de inflamación : Vaso cerrado: <0°C (<32°F)

Velocidad de evaporación : No disponible. Inflamabilidad (sólido o gas) : No disponible. Límites máximo y mínimo No disponible.

de explosión (inflamabilidad)

Presión de vapor : No disponible. Densidad de vapor No disponible. **Densidad relativa** : 0.732 a 0.752 Solubilidad No disponible. Coeficiente de partición: n-: No disponible.

octanol/agua

Temperatura de ignición

espontánea

: No disponible.

Temperatura de descomposición : No disponible.

Viscosidad Tiempo de flujo (ISO 2431)

: No disponible. : No disponible.

Producto en aerosol

: Pulverización Tipo de aerosol Calor de combustión : 42.46 kJ/g

Código # : FF3071792 D8357784 FDS # : D8357784 v2.0 Fecha de : 19/02/2019 7/15 emisión

Reactividad

10. Estabilidad y 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

: Evitar todas las fuentes posibles de ignición (chispa o llama).

evitarse

. . .

Materiales incompatibles

: Ningún dato específico.

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 aquda

Nombre de producto o ingrediente	Resultado	Especies	Dosis	Exposición
butano	CL50 Por inhalación Vapor	Rata	658000 mg/m ³	4 horas
e isobutano	CL50 Por inhalación Vapor	Rata	658000 mg/m ³	4 horas
Linalool	DL50 Cutánea	Conejo	5610 mg/kg	-
	DL50 Cutánea	Rata	5610 mg/kg	-
	DL50 Oral	Rata	2790 mg/kg	-
d-Limonene	DL50 Cutánea	Conejo	>5000 mg/kg	-
	DL50 Oral	Rata	4400 mg/kg	-

Conclusión/Sumario

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

Irritación/Corrosión

Nombre de producto o ingrediente	Resultado	Especies	Puntuación	Exposición	Observación
Linalool	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	-
d-Limonene	Piel - Irritante leve	Conejo	-	24 horas 10 Percent	-

Conclusión/Sumario

(US)

Piel

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

Ojos

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

Respiratoria

: No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

Sensibilización

Código # : FF3071792_D8357784 FDS #

: D8357784 v2.0 Fecha de emisión

: 19/02/2019

8/15

11. Información toxicológica

No disponible.

Conclusión/Sumario

Piel : No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. Respiratoria : No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

Mutagenicidad No disponible.

Conclusión/Sumario : No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

Carcinogenicidad

No disponible.

Conclusión/Sumario : No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

Grado de riesgo

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

Toxicidad reproductiva

No disponible.

Conclusión/Sumario : No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

Teratogenicidad

No disponible.

Conclusión/Sumario : No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

Toxicidad específica de órganos blanco (exposición única)

No disponible.

Toxicidad específica de órganos blanco (exposiciones repetidas)

No disponible.

Peligro de aspiración

Nombre	Resultado
	PELIGRO POR ASPIRACIÓN - Categoría 1 PELIGRO POR ASPIRACIÓN - Categoría 1

Información sobre las posibles vías de ingreso : No disponible.

Efectos agudos potenciales en la salud

: No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. Contacto con los ojos Por inhalación : No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. Contacto con la piel : No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. : No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. Ingestión

Síntomas relacionados con las características físicas, químicas y toxicológicas

Código # : FF3071792_D8357784 FDS # 9/15 : D8357784 v2.0 Fecha de : 19/02/2019 emisión

11. Información toxicológica

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

> irritación enrojecimiento

Por inhalación : Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes:

irritación del tracto respiratorio

: Ningún dato específico. Contacto con la piel : Ningún dato específico. Ingestión

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.

Exposición a largo plazo

Efectos potenciales

inmediatos

: No disponible.

Efectos potenciales

retardados

: No disponible.

Efectos crónicos potenciales en la salud

No disponible.

Conclusión/Sumario : No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. **Generales** : 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 (tales como estimaciones de toxicidad aquda)

Acute toxicity estimates

No disponible.

12. Información ecotoxicológica

Toxicidad

Código # : FF3071792_D8357784 FDS # 10/15 : D8357784 v2.0 Fecha de : 19/02/2019 emisión

12. Información ecotoxicológica

Nombre de producto o ingrediente	Resultado	Especies	Exposición
destilados (petróleo), fracción ligera tratada con hidrógeno	Agudo CL50 2200 μg/l Agua fresca	Pez - Lepomis macrochirus	4 días
Linalool	Agudo EC50 36.7 ppm Agua fresca	Dafnia - Daphnia magna	48 horas
	Agudo CL50 28.8 ppm Agua fresca	Pez - Oncorhynchus mykiss	96 horas
	Agudo EC50 20.2 mg/l Agua fresca	Pez - Pimephales promelas - Juvenil (Nuevo, Cría, Destetado)	96 horas
	Agudo IC50 13.798 mg/l Agua fresca	Algas - Pseudokirchneriella subcapitata	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

Conclusión/Sumario

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

Persistencia y degradabilidad

Nombre de producto o ingrediente	Prueba	Resultad	0	Dosis		Inóculo
Linalool	-	62.4 % - 1	-ácil - 28 días	-		-
Nombre de producto o ingrediente	Período acuá	ático	Fotólisis	_	Biodeg	radabilidad
Linalool	-		-		Fácil	

Potencial de bioacumulación

Nombre de producto o ingrediente	LogPow	FBC	Potencial
butano Propano 1,1-difluoroetano e isobutano Linalool d-Limonene	2.89 1.09 1.13 2.8 2.84 4.38	- - - -	bajo bajo bajo bajo bajo alta

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. Elimínense los residuos del producto y sus

Código # : FF3071792_D8357784 FDS # : D8357784 v2.0 Fecha de : 19/02/2019 11/15 (US) emisión

13. Información relativa a la eliminación de los productos

recipientes con todas las precauciones posibles. Los envases vacíos o los revestimentos pueden retener residuos del producto.

14. Información relativa al transporte

Información Reglamentaria	Número ONU	Nombre de envío adecuado	Clases	GE*	Etiqueta	Información adicional
Clasificación DOT	UN1950	Aerosols	2.1	-	\Diamond	Cantidad limitada
Clasificación para el TDG	UN1950	AEROSOLS	2.1	-	\Diamond	Cantidad limitada
Clasificación de México	NA	NA	NA	-		NA
Clase IMDG	UN1950	AEROSOLS	2.1	-	\Diamond	Cantidad limitada
Clase IATA-DGR	UN1950	Aerosols, flammable	2.1	-	2	See DG List

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.

GE*: Grupo de embalaje

15. Información Reglamentaria

Regulaciones Federales de EUA

: TSCA 8(a) PAIR: Eter bis-(2-metoxipropilico); 3-p-cumenil-2-metilpropionaldehído; PENTANO

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.

Acta de limpieza del aire (CAA) 112 sustancias inflamables reguladas: butano; 1, 1-difluoroetano; e isobutano; Propano

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 # : FF3071792_D8357784 FDS # : D8357784 v2.0 Fecha de : 19/02/2019 12/15 (US)

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 : Riesgo de incendio

Caída brusca de presión

Composición / información sobre los componentes

Nombre	%		Caída brusca de presión	Reactivo	Peligro inmediato (grave) para la salud	Peligro tardío (crónico) para la salud
butano	30 - 60	Sí.	Sí.	No.	No.	No.
Propano	10 -15	Sí.	Sí.	No.	No.	No.
1,1-difluoroetano	10 -15	Sí.	Sí.	No.	No.	No.
e isobutano	1 - 2.5	Sí.	Sí.	No.	No.	No.
Linalool	0.1 - 1	Sí.	No.	No.	Sí.	No.
d-Limonene	0.1 - 1	Sí.	No.	No.	Sí.	No.

Reglamentaciones estatales

Massachusetts

: Los siguientes componentes están listados: BUTANE; DIPROPYLENE GLYCOL

METHYL ETHER; DIFLUOROETHANE; ISOBUTANE; PROPANE

Nueva York

: Ninguno de los componentes está listado.

New Jersey

: Los siguientes componentes están listados: BUTANE; DIPROPYLENE GLYCOL

METHYL ETHER; (2-METHOXYMETHYLETHOXY) PROPANOL; 1,

1-DIFLUOROETHANE; ETHANE, 1,1-DIFLUORO-; Isobutane; PROPANE, 2-METHYL-;

PROPANE

Pensilvania

: Los siguientes componentes están listados: BUTANE; PROPANOL.

(2-METHOXYMETHYLETHOXY)-; PROPANE, 2-METHYL-; PROPANE

Canadá

WHMIS (Canadá)

: Clase B-2: Líquido inflamable

Clase B-5: Aerosol inflamable.

Listas de Canadá

NPRI Canadiense

: Los siguientes componentes están listados: Butane (all isomers); Hydrotreated light

distillate; Volatile organic compounds; Butane (all isomers); Propane

Sustancias tóxicas según CEPA (Ley de Protección

: Los siguientes componentes están listados: Volatile organic compounds

Ambiental de Canadá)

Inventario de Canadá No determinado.

Elementos del etiquetado

Código # : FF3071792 D8357784 FDS # : D8357784 v2.0 Fecha de : 19/02/2019 13/15 emisión

15. Información Reglamentaria

Palabra de advertencia Indicaciones de peligro Medidas de precaución

- : PRECAUCIÓN
- : EXTREMELY FLAMMABLE AEROSOL. EYE IRRITANT.
- : Keep out of reach of children. May be harmful if directly inhaled. May cause allergic reaction in some individuals. DO NOT spray towards face or body. DO NOT get in eyes. Avoid contact with skin, CONTAINER MAY EXPLODE IF HEATED, DO NOT puncture or incinerate container. DO NOT expose to heat or store at temperatures above 120F (49C). DO NOT position near heat or electrical sources. DO NOT spray into open flames. DO NOT spray directly onto surfaces. In case of contact with surfaces, wipe immediately with damp cloth. Use in well ventilated rooms away from sleeping areas. For adult use only. Product is not a toy. Contains propellants, petroleum solvent and fragrance.

Información adicional

: If swallowed, DO NOT INDUCE VOMITING. IMMEDIATELY call a Physician or Poison Control Center, If in eyes, IMMEDIATELY rinse eyes with water, Remove any contact lenses and continue rinsing eyes for at least 15 minutes. If irritation persists, get medical attention. If on skin, wash with soap and water. Discontinue use IMMEDIATELY and get medical attention if a reaction develops.

Recomendaciones

: Las personas que sufren sensibilidad a los perfumes deben tomar precauciones cuando utilicen este producto. Los ambientadores no sustituyen a las buenas prácticas de higiene.

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)



Reimpreso con permiso del estándar NFPA 704-2001, Identificación de los riesgos de materiales para respuesta ante casos de emergencia (Identification of the Hazards of Materials for Emergency Response) Copyright ©1997, Asociación Nacional de Protección contra Incendios (National Fire Protection Association, NFPA), Quincy, MA 02269. Este material reimpreso no es la postura completa y oficial de la Asociación Nacional de Protección contra Incendios en el tema al que se hace referencia, la cual está representada solamente por el estándar completo.

Código # : FF3071792 D8357784 **FDS #** : D8357784 v2.0 Fecha de : 19/02/2019 14/15 emisión

16. Otra información

Copyright ©2001, Asociación Nacional de Protección contra Incendios, Quincy, MA 02269. Este sistema de advertencia está diseñado para ser interpretado y aplicado solamente por personas debidamente capacitadas para identificar riesgos de incendio, de reactividad y contra la salud representados por sustancias químicas. El usuario es derivado a determinado número limitado de sustancias químicas con clasificaciones recomendadas en los códigos NFPA 49 y NFPA 325, los cuales se utilizarán solamente como lineamientos. Independientemente de que las sustancias químicas estén o no clasificadas por la NFPA, cualquier persona que utilice los sistemas 704 para clasificar sustancias químicas lo hace bajo su propio riesgo.

Explicación de Abreviaturas :

ATE = Acute Toxicity Estimate BCF = Bioconcentration Factor

GHS = Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

IATA = International Air Transport Association

IBC = Intermediate Bulk Container

IMDG = International Maritime Dangerous Goods

LogPow = logarithm of the octanol/water partition coefficient

MARPOL = International Convention for the Prevention of Pollution From Ships, 1973

as modified by the Protocol of 1978. ("Marpol" = marine pollution)

UN = United Nations

HMIS Health Hazard 1= Irritation or minor reversible injury possible.

NFPA Health Hazard 1= Exposure would cause irritation with only minor residual injury.

Fecha de emisión : 19/02/2019 Fecha de la edición anterior : 05/02/2019

Versión : 2.0

Preparada por : Reckitt Benckiser India Ltd

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

Comentarios de la revisión : Due to change in Fragarance and VOC content.

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.

Código # : FF3071792 D8357784 **FDS #** : D8357784 v2.0 Fecha de : 19/02/2019 15/15 emisión