FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD



AIR WICK AUTOMATIC SPRAY - FRESH WATERS

1. Identificación del producto y la compañía

Nombre del producto Distribuido por : AIR WICK AUTOMATIC SPRAY - FRESH WATERS

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

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 # : D8368802 V3.0 **Formulación #** 3108050 v2.0

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

Usos identificados

Productos de higienización del aire Usos por los consumidores

Código # : 3108050 D8368802 NAFDS # : D8368802 V3.0 Fecha de : 12/08/2021 1/16

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



: Peligro



Palabra de advertencia

Indicaciones de peligro

: Aerosol extremadamente inflamable.

Contiene gas a presión; puede explotar si se calienta.

Consejos de prudencia

Generales

: No aplicable.

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. Almacenar en un lugar bien ventilado. No exponer a una

temperatura superior a 50 °C/122 °F.

Eliminación

: No aplicable.

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
butane destilados (petróleo), fracción ligera tratada con hidrógeno propane 1,1-difluoroetano isobutano Isopropyl myristate d-Limonene	30 - 60 30 - 60 10 - 30 10 - 30 1 - 5 1 - 5 0.1 - 1	106-97-8 64742-47-8 74-98-6 75-37-6 75-28-5 110-27-0 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.

Código # : 3108050_D8368802_NAFDS # : D8368802 V3.0 Fecha de : 12/08/2021 2/16

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 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.

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
 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.
 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

Código # : 3108050_D8368802_NA**FDS #** : D8368802 V3.0 **Fecha de** : 12/08/2021 **3/16**

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

Medios no apropiados de extinción

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

: No se conoce ninguno.

Peligros específicos de la sustancia química peligrosa o mezcla

: Aerosol extremadamente inflamable. Los residuos líquidos que se filtran en el alcantarillado pueden causar un riesgo de incendio o de explosión. 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. 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

Código # : 3108050 D8368802 NAFDS # : D8368802 V3.0 Fecha de : 12/08/2021 4/16

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

Para el personal de respuesta a emergencias

aparato de respiración apropiado cuando el sistema de ventilación sea inadecuado. Llevar puestos equipos de protección personal adecuados.

: 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.

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

Código # : 3108050_D8368802_NA**FDS #** : D8368802 V3.0 **Fecha de** : 12/08/2021 **5/16**

8. Controles de exposición / protección personal

Control

Límites de exposición laboral

Nombre de ingrediente	Límites de exposición
butane	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.
destilados (petróleo), fracción ligera tratada con hidrógeno	ACGIH TLV (Estados Unidos, 3/2018). Absorbido a través de la piel. TWA: 200 mg/m³, (as total hydrocarbon vapor) 8 horas.
propane	OSHA PEL 1989 (Estados Unidos, 3/1989). TWA: 1800 mg/m³ 8 horas. TWA: 1000 ppm 8 horas. NIOSH REL (Estados Unidos, 10/2016). TWA: 1000 ppm 10 horas. TWA: 1800 mg/m³ 10 horas. OSHA PEL (Estados Unidos, 5/2018). TWA: 1000 ppm 8 horas. TWA: 1800 mg/m³ 8 horas. ACGIH TLV (Estados Unidos, 3/2018). Agotamiento del oxígeno [asfixiante].
1,1-difluoroetano	AIHA WEEL (Estados Unidos, 5/2018). TWA: 1000 ppm 8 horas. ACGIH TLV (Estados Unidos, 3/2018). TWA: 2.5 mg/m³, (as F) 8 horas. OSHA PEL 1989 (Estados Unidos, 3/1989). TWA: 2.5 mg/m³, (as F) 8 horas. OSHA PEL Z2 (Estados Unidos, 2/2013). TWA: 2.5 mg/m³ 8 horas. Estado: Polvo OSHA PEL (Estados Unidos, 5/2018). TWA: 2.5 mg/m³, (as F) 8 horas.
isobutano	NIOSH REL (Estados Unidos, 10/2016). TWA: 800 ppm 10 horas. TWA: 1900 mg/m³ 10 horas. ACGIH TLV (Estados Unidos, 3/2018). STEL: 1000 ppm 15 minutos.
d-Limonene	AIHA WEEL (Estados Unidos, 7/2018). TWA: 30 ppm 8 horas.

Código # : 3108050_D8368802_NAFDS # : D8368802 V3.0 Fecha de : 12/08/2021 6/16 emisión

8. Controles de exposición / protección personal

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.

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 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.

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.

emisión

Código # : 3108050_D8368802_NAFDS # : D8368802 V3.0 Fecha de : 12/08/2021 7/16

9. Propiedades físicas y químicas

Apariencia

Estado físico : Líquido. [Aerosol.]

Color : Incoloro.

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

Densidad : 0.732 a 0.752 g/cm³ Solubilidad : No disponible.

Coeficiente de partición: n-

octanol/agua

: No disponible.

Temperatura de ignición

espontánea

: No disponible.

Temperatura de

descomposición

: No disponible.

Viscosidad

: No disponible.

Producto en aerosol

Tipo de aerosol : Pulverización : 42.35 kJ/g Calor de combustión

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

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

Materiales incompatibles

: Ningún dato específico.

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

de descomposición peligrosos.

Código # : 3108050_D8368802_NAFDS # : D8368802 V3.0 Fecha de : 12/08/2021 8/16 emisión

11. Información toxicológica

Información sobre efectos toxicológicos

Toxicidad aguda

Nombre de producto o ingrediente	Resultado	Especies	Dosis	Exposición
butane	CL50 Por inhalación Vapor	Rata	658000 mg/m³	4 horas 4 horas
isobutano Isopropyl myristate	CL50 Por inhalación Vapor DL50 Cutánea	Rata Conejo	658000 mg/m³ 5 g/kg	4 noras
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
Isopropyl myristate	Piel - Irritante moderado	Conejillo de Indias	-	24 horas 100 mg	-
	Piel - Irritante leve	Humano	-	72 horas 85 mg I	-
	Piel - Irritante leve	Rata	-	24 horas 100	-
	Piel - Irritante leve	Conejo	-	24 horas 426	-
	Piel - Irritante fuerte	Conejo	-	24 horas 100 mg	-
d-Limonene	Piel - Irritante leve	Conejo	-	24 horas 10 %	-

Conclusión/Sumario

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

: 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.

Clasificación

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

Código # : 3108050_D8368802_NAFDS # : D8368802 V3.0 Fecha de : 12/08/2021

11. Información toxicológica

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

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

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.
 Ingestión
 No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
 No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

Síntomas relacionados con las características físicas, químicas y toxicológicas

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.

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.

Código # : 3108050_D8368802_NA**FDS #** : D8368802 V3.0 **Fecha de** : 12/08/2021 **10/16**

11. Información toxicológica

Efectos potenciales

: No disponible.

retardados

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. : No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. Carcinogenicidad Mutagenicidad : No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. **Toxicidad reproductiva** : 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	` •	Cutánea (mg/kg)		(vapores) (mg/l)	Inhalación (polvos y nieblas) (mg/l)
butane	N/A	N/A	N/A	658	N/A
isobutano	N/A	N/A	N/A	658	N/A
Isopropyl myristate	N/A	5000	N/A	N/A	N/A
d-Limonene	4400	N/A	N/A	N/A	N/A

12. Información ecotoxicológica

Toxicidad

Nombre de producto o ingrediente	Resultado	Especies	Exposición
d-Limonene	Agudo EC50 421 μg/l Agua fresca Agudo EC50 688 μg/l Agua fresca	Dafnia - Daphnia magna Pez - Pimephales promelas - Juvenil (Nuevo, Cría, Destetado)	48 horas 96 horas

Conclusión/Sumario

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

Persistencia y degradabilidad

No disponible.

Potencial de bioacumulación

Nombre de producto o ingrediente	LogP _{ow}	FBC	Potencial
butane propane 1,1-difluoroetano	2.89 1.09 1.13	-	bajo bajo
isobutano Isopropyl myristate d-Limonene	7.71 4.38	-	bajo bajo alta alta

Movilidad en el suelo

: D8368802 V3.0 Código # : 3108050_D8368802_NAFDS # 11/16 Fecha de : 12/08/2021

12. Información ecotoxicológica

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. Los envases vacíos o los revestimentos pueden retener residuos del producto. No perforar o incinerar el contenedor.

14. Información relativa al transporte

	Clasificación DOT	Clasificación para el TDG	IMDG	IATA
Número ONU	UN1950	UN1950	UN1950	UN1950
Designación oficial de transporte	Aerosols	AEROSOLS	AEROSOLS	Aerosoles, inflamables
Clase(s) relativas al transporte	2.1	2.1	2.1	2.1
Grupo de embalaje	-	-	-	-
Riesgos ambientales	No.	No.	No.	No.

Información adicional

Clasificación DOT : Limited quantity
Clasificación para el TDG : Limited quantity
IMDG : Limited quantity
: Limited quantity
: 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.

Código # : 3108050_D8368802_NAFDS # : D8368802 V3.0 Fecha de : 12/08/2021 12/16 emisión

14. Información relativa al transporte

Transporte a granel de acuerdo con instrumentos IMO

: No disponible.

. Información Reglamentaria

Regulaciones Federales de **EUA**

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

componentes están activos o exentos.

Acta de limpieza del aire (CAA) 112 sustancias inflamables reguladas: butano;

Propano; 1,1-difluoroetano; isobutano

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

: No inscrito

(Essential Chemicals)

Composición / información sobre los componentes

SARA 304 RQ : No aplicable.

SARA 311/312

SARA 302/304

Clasificación : AEROSOLES INFLAMABLES - Categoría 1 GASES A PRESIÓN - Gas comprimido

Composición / información sobre los componentes

Nombre	%	Clasificación
butane	30 - 60	GASES INFLAMABLES - Categoría 1 GASES A PRESIÓN - Gas comprimido
destilados (petróleo), fracción ligera tratada con hidrógeno	30 - 60	PELIGRO POR ASPIRACIÓN - Categoría 1
propane	10 - 30	GASES INFLAMABLES - Categoría 1 GASES A PRESIÓN - Gas comprimido
1,1-difluoroetano	10 - 30	GASES INFLAMABLES - Categoría 1 GASES A PRESIÓN - Gas comprimido
isobutano	1 - 5	GASES INFLAMABLES - Categoría 1 GASES A PRESIÓN - Gas comprimido
Isopropyl myristate	1 - 5	IRRITACIÓN CUTÁNEA - Categoría 2 IRRITACIÓN OCULAR - Categoría 2A
d-Limonene	0.1 - 1	LÍQUIDOS INFLAMABLES - Categoría 3 IRRITACIÓN CUTÁNEA - Categoría 2 SENSIBILIZACIÓN CUTÁNEA - Categoría 1B PELIGRO POR ASPIRACIÓN - Categoría 1

Reglamentaciones estatales

Massachusetts : Los siguientes componentes están listados: BUTANE; PROPANE; DIFLUOROETHANE;

ISOBUTANE

Código # : 3108050_D8368802_NAFDS # : 12/08/2021 : D8368802 V3.0 Fecha de 13/16

. Información Reglamentaria

Nueva York

: Ninguno de los componentes está listado.

New Jersey

: Los siguientes componentes están listados: BUTANE; PROPANE;

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

2-METHYL-

Pensilvania

: Los siguientes componentes están listados: BUTANE; PROPANE; PROPANE,

2-METHYL-

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 Indicaciones de peligro Modidas de procausión

: CAUTION

: EYE IRRITANT. CONTENTS UNDER PRESSURE.

Medidas de precaución : 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.

CCCR

Palabra de advertencia Indicaciones de peligro

: PRECAUCIÓN

: VERY FLAMMABLE. CONTENTS UNDER PRESSURE. CONTAINER MAY EXPLODE

IF HEATED.

MAY IRRITATE EYES AND SKIN.

Medidas de precaución

: KEEP OUT OF REACH OF CHILDREN AND PETS

DO NOT smoke. DO NOT puncture. DO NOT burn. DO NOT get in eyes, on skin or clothing. Use only in a well-ventilated area. Keep away from flames, such as pilot light, and any other object that sparks, such as electric motor. Store away from heat.

Información adicional / Recomendaciones

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 r 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. Contains petroleum solvents, propellants and fragrance oils.

Recomendaciones

: NOTE TO PARENTS: Use only as directed. Intentional misuse by deliberately concentrating and inhaling the contents can be harmful or fatal.

Recomendaciones

: Las personas que sufren sensibilidad a los perfumes deben tomar precauciones cuando utilicen este producto. Air fresheners aerosol (aqueous, non aqueous,

concentrated (mini-aerosol)) for consumer use

Código # : 3108050_D8368802_NAFDS # : D8368802 V3.0 Fecha de : 12/08/2021 14/16 emisión

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)



NFPA (30B) aerosol Inflamabilidad

Nivel 3

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.

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 :

: 12/08/2021 Fecha de emisión Fecha de la edición anterior : 22/05/2020

Versión

Código # : 3108050 D8368802 NAFDS # : D8368802 V3.0 Fecha de : 12/08/2021

16. Otra información

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 # : 3108050_D8368802_NAFDS # : D8368802 V3.0 Fecha de : 12/08/2021 16/16