



MB45 GENTLE BREEZE

Fichas de datos de seguridad

conforme al Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

Fecha de emisión: 03/23/2015 Fecha de revisión: 03/09/2020 Versión: 2.0

SECCIÓN 1: Identificación

1.1. Identificación

Nombre del producto : MB45 GENTLE BREEZE
Código de producto : 1832473
SKU # : 3485949

1.2. Uso recomendado y restricciones de uso

Uso de la sustancia/mezcla : Aerosol
Reservado a un uso profesional
Agentes odorizantes
Productos de higiene ambiental

Utilización aconsejada : Productos de higiene ambiental, Agentes odorizantes

Restricciones de utilización : Usos profesionales: Ámbito público (administración, educación, espectáculos, servicios, artesanía)

1.3. Proveedor

Fabricante

Rubbermaid Commercial Products LLC
3124 Valley Avenue
Winchester, VA 22601-2694 - USA
T 1.800.347.9800
www.rubbermaidcommercial.com

Otro

Rubbermaid Commercial Products LLC
20 Hereford Street
Brampton, ON L6Y 0M1 - Canada
T 1.800.998.7004

1.4. Teléfono de emergencia

Número de emergencia : 24-Hour Emergency - INFOTRAC: 1-800-535-5053 (Domestic) | 1-352-323-3500 (International)

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Clasificación GHS US

Aerosoles inflamables, categoría 1	H222	Aerosol extremadamente inflamable.
Gas a presión : Gas comprimido	H280	Contiene gas a presión; peligro de explosión en caso de calentamiento.
Irritación o corrosión cutáneas, categoría 2	H315	Provoca irritación cutánea.
Lesiones oculares graves o irritación ocular, categoría 2A	H319	Provoca irritación ocular grave.
Sensibilización cutánea, categoría 1	H317	Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

Texto completo de las frases H: véase la Sección 16

2.2. Elementos de etiquetado SGA, incluidas las advertencias de seguridad

Etiquetado GHS US

Pictogramas de peligro (GHS US) :



Palabra de advertencia (GHS US) :

Peligro

Indicaciones de peligro (GHS US) :

H222 - Aerosol extremadamente inflamable.
H280 - Contiene gas a presión; peligro de explosión en caso de calentamiento.
H315 - Provoca irritación cutánea.
H317 - Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
H319 - Provoca irritación ocular grave.

Consejos de prudencia (GHS US) :

P210 - Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar.
P211 - No pulverizar sobre una llama abierta u otra fuente de ignición.
P251 - No perforar ni quemar, incluso después de su uso.
P261 - Evitar respirar los vapores, el aerosol, la niebla.
P264 - Lavarse las manos concienzudamente tras la manipulación.

MB45 GENTLE BREEZE

Fichas de datos de seguridad

conforme al Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

P280 - Llevar guantes de protección.
P302+P352 - En caso de contacto con la piel: Lavar con abundante agua.
P305+P351+P338 - 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.
P333+P313 - En caso de irritación o erupción cutánea: Consultar a un médico.
P337+P313 - Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico.
P363 - Lavar las prendas contaminadas antes de volver a usarlas.
P410+P403 - Proteger de la luz del sol. Almacenar en un lugar bien ventilado.
P410+P412 - Proteger de la luz del sol. No exponer a temperaturas superiores a 50 °C/122 °F.
P501 - Eliminar el contenido/el recipiente en un centro de recogida de residuos peligrosos o especiales, con arreglo a la normativa local, regional, nacional y/o internacional.

2.3. Otros riesgos que no aparecen en la clasificación

No se dispone de más información

2.4. Toxicidad aguda desconocida (GHS US)

No aplicable

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

3.1. Sustancias

No aplicable

3.2. Mezclas

Nombre	Identificador del producto	%	Clasificación GHS US
Alcohol	(N° CAS) 64-17-5	10 – 20	Flam. Liq. 2, H225 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2A, H319 STOT SE 3, H335
HEXYLENE GLYCOL	(N° CAS) 107-41-5	10 – 20	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2A, H319
BENZYL SALICYLATE	(N° CAS) 118-58-1	0,1 – 1	Skin Sens. 1, H317
3-Methyl-4-(2,6,6-trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-3-buten-2-one	(N° CAS) 127-51-5	0,1 – 1	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2A, H319 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 2, H411
CITRONELLOL	(N° CAS) 106-22-9	0,1 – 1	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 2, H411

Texto completo de las categorías de clasificación y de las frases H: véase la Sección 16

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

4.1. Descripción de los primeros auxilios

Medidas de primeros auxilios general	: No administrar nada por vía oral a las personas en estado de inconsciencia. En caso de malestar consultar a un médico (mostrarle la etiqueta siempre que sea posible).
Medidas de primeros auxilios en caso de inhalación	: Tos. Hacer respirar aire fresco. Colocar a la víctima en reposo.
Medidas de primeros auxilios en caso de contacto con la piel	: Quitar inmediatamente todas las prendas contaminadas. Si la irritación de la piel persiste, consultar a un médico. Lavar con abundante agua/... Lavar las prendas contaminadas antes de volver a usarlas.
Medidas de primeros auxilios en caso de contacto con los ojos	: Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. El contacto directo con los ojos puede resultar irritante. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando. Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico.
Medidas de primeros auxilios en caso de ingestión	: Enjuagarse la boca. NO provocar el vómito. Acudir urgentemente al médico.

4.2. Síntomas y efectos principales, agudos y retardados

Efectos adversos y posibles síntomas para la salud humana	: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
Síntomas/efectos después de inhalación	: Dificultad respiratoria. Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
Síntomas/efectos después de contacto con la piel	: Provoca irritación cutánea.
Síntomas/efectos después del contacto con el ojo	: Provoca irritación ocular grave.

4.3. Indicación de los posibles cuidados médicos y tratamientos particulares necesarios

No se dispone de más información

MB45 GENTLE BREEZE

Fichas de datos de seguridad

conforme al Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

5.1. Medios de extinción apropiados (y no apropiados)

Medios de extinción apropiados : Espuma. Polvo seco. Dióxido de carbono. Agua pulverizada. Arena.

Medios de extinción no apropiados : No utilizar flujos de agua potentes.

5.2. Peligros específicos asociados al producto químico

Peligro de incendio : Aerosol extremadamente inflamable.

Peligro de explosión : Puede formar mezclas vapor-aire inflamables/explosivas. El calor puede provocar una presurización y la ruptura de los envases cerrados, propagando el fuego y aumentando el riesgo de quemaduras y lesiones.

Reactividad : Estable en las condiciones normales de utilización.

5.3. Equipos de protección especiales y precauciones para los bomberos

Instrucciones para extinción de incendio : Enfriar los contenedores expuestos mediante agua pulverizada o nebulizada. Sea prudente a la hora de extinguir cualquier incendio de productos químicos. Evitar que las aguas residuales de extinción de incendios contaminen el medio ambiente. NO luchar contra el incendio cuando el fuego llega a los explosivos. Evacuar la zona.

Protección durante la extinción de incendios : No entrar en la zona de fuego sin el equipo de protección adecuado, incluida la protección respiratoria.

SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

6.1. Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Medidas generales : No exponer a llamas descubiertas. No fumar. Aislar del fuego, a ser posible sin exponerse a riesgos inútiles. Eliminar las posibles fuentes de ignición. Adoptar precauciones especiales para evitar cargas de electricidad estática.

6.1.1. Para el personal que no forma parte de los servicios de emergencia

Procedimientos de emergencia : Evacuar el personal no necesario.

6.1.2. Para el personal de emergencia

Equipo de protección : Proporcionar una protección adecuada a los equipos de limpieza.

Procedimientos de emergencia : Ventilar la zona.

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

Evitar la penetración en alcantarillas y aguas potables. Advertir a las autoridades si el líquido penetra en sumideros o en aguas públicas.

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

Procedimientos de limpieza : Ventilar la zona de derrame. Absorber inmediatamente el producto derramado mediante sólidos inertes como arcilla o tierra de diatomeas. Recoger el vertido. Almacenar alejado de otros materiales.

6.4. Referencia a otras secciones

Ver la Sección 8. Control de exposición/protección individual.

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

7.1. Precauciones para una manipulación segura

Peligros adicionales durante el tratamiento : Manipular los recipientes vacíos con precaución, ya que los vapores residuales son inflamables. Residuos peligrosos debido al posible riesgo de explosión. No perforar ni quemar, incluso después de su uso.

Precauciones para una manipulación segura : No exponer a llamas descubiertas. No fumar. Utilizar únicamente herramientas que no produzcan chispas. Lavarse las manos y otras zonas expuestas con un jabón suave y con agua antes de comer, beber y fumar o de abandonar el trabajo. Garantizar una buena ventilación de la zona de trabajo para evitar la formación de vapores. No pulverizar sobre una llama abierta u otra fuente de ignición.

Medidas de higiene : No comer, beber ni fumar durante su utilización. Lavarse las manos y otras zonas expuestas con un jabón suave y con agua antes de comer, beber y fumar o de abandonar el trabajo. Las prendas de trabajo contaminadas no podrán sacarse del lugar de trabajo. Lavar las prendas contaminadas antes de volver a usarlas.

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Medidas técnicas : Respetar la normativa vigente.

Condiciones de almacenamiento : No exponer a temperaturas superiores a 50 °C/122 °F. Consérvese únicamente en el recipiente de origen, en lugar fresco y bien ventilado lejos de : Luz directa del sol, Fuentes de calor, Fuentes de ignición.

MB45 GENTLE BREEZE

Fichas de datos de seguridad

conforme al Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

Productos incompatibles : Bases fuertes. Ácidos fuertes.
Materiales incompatibles : Fuentes de ignición. Luz directa del sol. Fuentes de calor.

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

8.1. Parámetros de control

CITRONELLOL (106-22-9)		
DNEL	DNEL	10 mg/m ³
3-Methyl-4-(2,6,6-trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-3-buten-2-one (127-51-5)		
No aplicable		
BENZYL SALICYLATE (118-58-1)		
No aplicable		
Alcohol (64-17-5)		
DNEL	DNEL	950 mg/m ³
ACGIH	Nombre local	Ethanol
ACGIH	ACGIH STEL (ppm)	1000 ppm
ACGIH	Comentarios (ACGIH)	TLV® Basis: URT irr. Notations: A3 (Confirmed Animal Carcinogen with Unknown Relevance to Humans)
ACGIH	Referencia normativa	ACGIH 2019
OSHA	OSHA PEL (TWA) (mg/m ³)	1900 mg/m ³
OSHA	OSHA PEL (TWA) (ppm)	1000 ppm
OSHA	Referencia normativa (US-OSHA)	OSHA Annotated Table Z-1
HEXYLENE GLYCOL (107-41-5)		
DNEL	DNEL	14 mg/m ³
ACGIH	Nombre local	Hexylene glycol
ACGIH	ACGIH TWA (ppm)	25 ppm (V - Vapor fraction)
ACGIH	ACGIH STEL (mg/m ³)	10 mg/m ³ (I - Inhalable particulate matter, H - Aerosol only)
ACGIH	ACGIH STEL (ppm)	50 ppm (V - Vapor fraction)
ACGIH	Comentarios (ACGIH)	TLV® Basis: Eye & URT irr
ACGIH	Referencia normativa	ACGIH 2019

8.2. Controles técnicos apropiados

Controles técnicos apropiados : Garantizar una extracción o una ventilación general del local para reducir las concentraciones de nieblas y/o vapores.

8.3. Medidas de protección individual / Equipo de protección individual

Equipo de protección individual:

Evitar toda exposición inútil.

Protección de las manos:

Llevar guantes de protección.

Protección ocular:

Ninguna cuando la utilización es normal

Protección de las vías respiratorias:

Ninguna cuando la utilización es normal

Otros datos:

No comer, beber ni fumar durante la utilización.

MB45 GENTLE BREEZE

Fichas de datos de seguridad

conforme al Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Forma/estado	: Líquido
Apariencia	: Clear Transparent Liquid. : Incoloro a ligeramente amarillo : característico
Umbral olfativo	: No hay datos disponibles
pH	: No hay datos disponibles
Punto de fusión	: No hay datos disponibles
Punto de solidificación	: No hay datos disponibles
Punto de ebullición	: No hay datos disponibles
Punto de inflamación	: No hay datos disponibles
Grado de evaporación (acetato de butilo=1)	: No hay datos disponibles
Inflamabilidad (sólido, gas)	: Aerosol extremadamente inflamable.
Presión de vapor	: 4,5 – 5,5 bar
Densidad relativa de vapor a 20 °C	: No hay datos disponibles
Densidad relativa	: 0,7
Solubilidad	: No hay datos disponibles
Coefficiente de partición n-octanol/agua (Log Pow)	: No hay datos disponibles
Temperatura de autoignición	: No hay datos disponibles
Temperatura de descomposición	: No hay datos disponibles
Viscosidad, cinemática	: No hay datos disponibles
Viscosidad, dinámica	: No hay datos disponibles
Límites de explosión	: 1,8 – 19 vol %
Propiedades explosivas	: No hay datos disponibles
Propiedad de provocar incendios	: No hay datos disponibles

9.2. Otros datos

No se dispone de más información

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

10.1. Reactividad

Estable en las condiciones normales de utilización.

10.2. Estabilidad química

Aerosol extremadamente inflamable. Contiene gas a presión; peligro de explosión en caso de calentamiento. Alto riesgo de explosión por choque, fricción, fuego u otras fuentes de ignición.

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

No establecido.

10.4. Condiciones que deben evitarse

Luz directa del sol. Temperaturas extremadamente elevadas o extremadamente bajas. Calor. Chispas. Llama descubierta. Sobrecalentamiento.

10.5. Materiales incompatibles

Agente oxidante. Ácidos fuertes. Bases fuertes.

10.6. Productos de descomposición peligrosos

Puede liberar gases inflamables. humo. Monóxido de carbono. Dióxido de carbono.

SECCIÓN 11: Información toxicológica

11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad aguda : No clasificado

Alcohol (64-17-5)	
DL50 oral rata	7060 mg/kg
DL50 cutáneo conejo	> 16000 mg/kg

MB45 GENTLE BREEZE

Fichas de datos de seguridad

conforme al Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

Alcohol (64-17-5)	
CL50 inhalación rata (mg/l)	> 20 mg/l/4 h
ATE US (oral)	7060 mg/kg de peso corporal
Corrosión o irritación cutáneas	: Provoca irritación cutánea.
Lesiones oculares graves o irritación ocular	: Provoca irritación ocular grave.
Sensibilización respiratoria o cutánea	: Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
Mutagenicidad en células germinales	: No clasificado A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación
Carcinogenicidad	: No clasificado
Toxicidad para la reproducción	: No clasificado A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación
Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única	: No clasificado
Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida	: No clasificado
Peligro por aspiración	: No clasificado
Efectos adversos y posibles síntomas para la salud humana	: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
Síntomas/efectos después de inhalación	: Dificultad respiratoria. Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
Síntomas/efectos después de contacto con la piel	: Provoca irritación cutánea.
Síntomas/efectos después del contacto con el ojo	: Provoca irritación ocular grave.

SECCIÓN 12: Información ecológica

12.1. Toxicidad

CITRONELLOL (106-22-9)	
CL50 peces 1	10 mg/l
CE50 otros organismos acuáticos 1	17,48 mg/l waterflea
CE50 otros organismos acuáticos 2	2,38 mg/l

Alcohol (64-17-5)	
CL50 peces 1	13000 mg/l
CE50 Daphnia 1	9300 mg/l
CE50 otros organismos acuáticos 1	5012 mg/l waterflea
CE50 otros organismos acuáticos 2	275 mg/l

HEXYLENE GLYCOL (107-41-5)	
CL50 peces 1	8690 mg/l
CE50 otros organismos acuáticos 1	5410 mg/l waterflea
CE50 otros organismos acuáticos 2	> 429 mg/l

12.2. Persistencia y degradabilidad

MB45 GENTLE BREEZE	
Persistencia y degradabilidad	No establecido.

Alcohol (64-17-5)	
Persistencia y degradabilidad	No establecido.

12.3. Potencial de bioacumulación

MB45 GENTLE BREEZE	
Potencial de bioacumulación	No establecido.

MB45 GENTLE BREEZE

Fichas de datos de seguridad

conforme al Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

CITRONELLOL (106-22-9)

Coefficiente de partición n-octanol/agua (Log Pow)	3,1
--	-----

Alcohol (64-17-5)

Coefficiente de partición n-octanol/agua (Log Pow)	-0,32
Potencial de bioacumulación	No establecido.

HEXYLENE GLYCOL (107-41-5)

Coefficiente de partición n-octanol/agua (Log Pow)	-0,1
--	------

12.4. Movilidad en el suelo

No se dispone de más información

12.5. Otros efectos adversos

Efectos sobre la capa de ozono : Ninguna conocida

Otros datos : Evitar su liberación al medio ambiente.

SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

13.1. Métodos de eliminación

Recomendaciones para la eliminación de productos/envases	: Destruir cumpliendo las condiciones de seguridad exigidas por la legislación local/nacional. Recipiente bajo presión. No perforarlo ni quemarlo, incluso después de su uso.
Indicaciones adicionales	: Manipular los recipientes vacíos con precaución, ya que los vapores residuales son inflamables. Pueden acumularse vapores inflamables en el envase.
Ecología - residuos	: Evitar su liberación al medio ambiente.

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

Departamento de Transporte (DOT)

Según los requisitos de DOT

Descripción del documento del transporte	: UN1950 Aerosoles, 2.1
N° ONU (DOT)	: UN1950
Designación oficial de transporte (DOT)	: Aerosoles
Clase (DOT)	: 2.1 - Clase 2.1 - Gas inflamable 49 CFR 173.115
Etiquetas de peligro (DOT)	: 2.1 - Gas inflamable



DOT Embalaje no a Granel (49 CFR 173.xxx)	: None
DOT Embalaje a Granel (49 CFR 173.xxx)	: None
DOT Disposiciones Especiales (49 CFR 172.102)	: N82 - Ver 173.306 de este subcapítulo para los criterios de clasificación de aerosoles inflamables.
DOT Excepciones de Embalaje (49 CFR 173.xxx)	: 306
DOT Limitaciones de Cantidades para Avión/Vagones de Ferrocarril de Pasajeros (49 CFR 173.27)	: 75 kg
DOT Limitaciones de Cantidades solamente para Avión de Carga (49 CFR 175.75)	: 150 kg
DOT Lugar de estiba	: A - El material puede estibarse "sobre cubierta" o "bajo cubierta" en un buque de carga y en un buque de pasajeros.

MB45 GENTLE BREEZE

Fichas de datos de seguridad

conforme al Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

DOT Estiba - Otra información	: 48 - Estibar "a distancia de" fuentes de calor, 87 - Estibar "separados de" Clase 1 (explosivos) excepto División 14, 126 - Segregación igual que para la Clase 9, materiales peligrosos misceláneos
Otros datos	: No se dispone de información adicional.

TDG

No aplicable

Transporte marítimo

Descripción del documento del transporte (IMDG)	: UN 1950 AEROSOLES, 2.1
N° ONU (IMDG)	: 1950
Designación oficial de transporte (IMDG)	: AEROSOLES
Clase (IMDG)	: 2 - gases
Cantidades limitadas (IMDG)	: SP277

Transporte aéreo

Descripción del documento del transporte (IATA)	: UN 1950 Aerosols, flammable, 2.1
N° ONU (IATA)	: 1950
Designación oficial de transporte (IATA)	: Aerosols, flammable
Clase (IATA)	: 2

SECCIÓN 15: Información reglamentaria

15.1. Normativa federal EE.UU.

CITRONELLOL (106-22-9)
Listado en el inventario de la TSCA (Toxic Substances Control Act) de los Estados Unidos
3-Methyl-4-(2,6,6-trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-3-buten-2-one (127-51-5)
Listado en el inventario de la TSCA (Toxic Substances Control Act) de los Estados Unidos
BENZYL SALICYLATE (118-58-1)
Listado en el inventario de la TSCA (Toxic Substances Control Act) de los Estados Unidos
Alcohol (64-17-5)
Listado en el inventario de la TSCA (Toxic Substances Control Act) de los Estados Unidos
HEXYLENE GLYCOL (107-41-5)
Listado en el inventario de la TSCA (Toxic Substances Control Act) de los Estados Unidos

15.2. Normativa internacional

CANADA

CITRONELLOL (106-22-9)
Listado en la DSL (Domestic Substances List) canadiense
3-Methyl-4-(2,6,6-trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-3-buten-2-one (127-51-5)
Listado en la DSL (Domestic Substances List) canadiense
BENZYL SALICYLATE (118-58-1)
Listado en la DSL (Domestic Substances List) canadiense
Alcohol (64-17-5)
Listado en la DSL (Domestic Substances List) canadiense
HEXYLENE GLYCOL (107-41-5)
Listado en la DSL (Domestic Substances List) canadiense

UE-Reglamentos

No se dispone de más información

MB45 GENTLE BREEZE

Fichas de datos de seguridad

conforme al Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

Reglamentos nacionales

Alcohol (64-17-5)

Listado por el CIIC (Centro Internacional de Investigaciones sobre el Cáncer)

15.3. Regulaciones Estatales de EE.UU

Alcohol (64-17-5)

U.S. - Pennsylvania - RTK (Right to Know) List

HEXYLENE GLYCOL (107-41-5)

U.S. - Pennsylvania - RTK (Right to Know) List

SECCIÓN 16: Otra información

Fecha de revisión : 03/09/2020

Otros datos : Renuncia REACH:
Esta información se basa en nuestros conocimientos actuales. Los datos indicados en la ficha de seguridad son coherentes con los datos del ISQ disponibles en el momento de redactar la ficha (véase la fecha de revisión y el número de versión). RENUNCIA DE RESPONSABILIDAD La información contenida en esta ficha proviene de fuentes que creemos fidedignas. Sin embargo, la información se proporciona sin ninguna garantía expresa o implícita en cuanto a su exactitud. Las condiciones o los métodos de manipulación, almacenamiento, utilización o eliminación del producto escapan a nuestro control y posiblemente también a nuestros conocimientos. Por esta y otras razones, no nos hacemos responsables de las pérdidas, los daños o los gastos ocasionados por o de cualquier manera relacionados con la manipulación, el almacenamiento, la utilización o la eliminación del producto. Esta ficha de datos de seguridad fue preparada y debe ser utilizada sólo para este producto. Si el producto es utilizado como componente de otro producto, es posible que esta información de seguridad no sea aplicable. Ninguno(a).

Texto completo de las frases H:

H222	Aerosol extremadamente inflamable.
H225	Líquido y vapores muy inflamables.
H280	Contiene gas a presión; peligro de explosión en caso de calentamiento.
H315	Provoca irritación cutánea.
H317	Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
H319	Provoca irritación ocular grave.
H335	Puede irritar las vías respiratorias.
H411	Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Indicación de modificaciones:

Sección	Ítem modificado	Modificación	Observaciones
	Fecha de revisión	Añadido	
	Pictogramas de peligro (GHS US)	Modificado	
	Consejos de prudencia (GHS US)	Modificado	
	Indicaciones de peligro (GHS US)	Modificado	
2.1	Classification GHS-US	Modificado	

SDS_US_GHS_HazCom_2012 Newell nieuw

Esta información se basa en nuestro conocimiento actual y tiene como finalidad describir el producto para la tutela de la salud, seguridad y medio ambiente. Por lo tanto, no debe ser interpretada como garantía de ninguna característica específica del producto



MB45 LINEN FRESH

Fichas de datos de seguridad

conforme al Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

Fecha de emisión: 03/23/2015 Fecha de revisión: 03/09/2020 Versión: 2.0

SECCIÓN 1: Identificación

1.1. Identificación

Nombre del producto : MB45 LINEN FRESH
Código de producto : 1832474
SKU # : 3485949

1.2. Uso recomendado y restricciones de uso

Uso de la sustancia/mezcla : Aerosol
Productos de higiene ambiental
Reservado a un uso profesional
Agentes odorizantes

Utilización aconsejada : Productos de higiene ambiental, Agentes odorizantes

Restricciones de utilización : Usos profesionales: Ámbito público (administración, educación, espectáculos, servicios, artesanía)

1.3. Proveedor

Fabricante

Rubbermaid Commercial Products LLC
3124 Valley Avenue
Winchester, VA 22601-2694 - USA
T 1.800.347.9800
www.rubbermaidcommercial.com

Otro

Rubbermaid Commercial Products LLC
20 Hereford Street
Brampton, ON L6Y 0M1 - Canada
T 1.800.998.7004

1.4. Teléfono de emergencia

Número de emergencia : 24-Hour Emergency - INFOTRAC: 1-800-535-5053 (Domestic) | 1-352-323-3500 (International)

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Clasificación GHS US

Aerosoles inflamables, categoría 1	H222	Aerosol extremadamente inflamable.
Gas a presión : Gas comprimido	H280	Contiene gas a presión; peligro de explosión en caso de calentamiento.
Irritación o corrosión cutáneas, categoría 2	H315	Provoca irritación cutánea.
Lesiones oculares graves o irritación ocular, categoría 2A	H319	Provoca irritación ocular grave.
Sensibilización cutánea, categoría 1	H317	Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
Toxicidad específica en determinados órganos — Exposición única, categoría 3, irritación de las vías respiratorias	H335	Puede irritar las vías respiratorias.

Texto completo de las frases H: véase la Sección 16

2.2. Elementos de etiquetado SGA, incluidas las advertencias de seguridad

Etiquetado GHS US

Pictogramas de peligro (GHS US) :



Palabra de advertencia (GHS US) :

Peligro

Indicaciones de peligro (GHS US) :

H222 - Aerosol extremadamente inflamable.
H280 - Contiene gas a presión; peligro de explosión en caso de calentamiento.
H315 - Provoca irritación cutánea.
H317 - Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
H319 - Provoca irritación ocular grave.
H335 - Puede irritar las vías respiratorias.

MB45 LINEN FRESH

Fichas de datos de seguridad

conforme al Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

Consejos de prudencia (GHS US) : P210 - Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar.
P211 - No pulverizar sobre una llama abierta u otra fuente de ignición.
P251 - No perforar ni quemar, incluso después de su uso.
P261 - Evitar respirar los vapores, el aerosol, la niebla.
P264 - Lavarse las manos concienzudamente tras la manipulación.
P280 - Llevar guantes de protección.
P302+P352 - En caso de contacto con la piel: Lavar con abundante agua.
P304+P340 - En caso de inhalación: Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración.
P305+P351+P338 - 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.
P312 - Llamar a un médico si la persona se encuentra mal.
P333+P313 - En caso de irritación o erupción cutánea: Consultar a un médico.
P337+P313 - Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico.
P363 - Lavar las prendas contaminadas antes de volver a usarlas.
P403+P233 - Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener el recipiente cerrado herméticamente.
P410+P403 - Proteger de la luz del sol. Almacenar en un lugar bien ventilado.
P410+P412 - Proteger de la luz del sol. No exponer a temperaturas superiores a 50 °C/122 °F.

2.3. Otros riesgos que no aparecen en la clasificación

No se dispone de más información

2.4. Toxicidad aguda desconocida (GHS US)

No aplicable

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

3.1. Sustancias

No aplicable

3.2. Mezclas

Nombre	Identificador del producto	%	Clasificación GHS US
Alcohol	(N° CAS) 64-17-5	20 – 50	Flam. Liq. 2, H225 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2A, H319 STOT SE 3, H335
HEXYLENE GLYCOL	(N° CAS) 107-41-5	10 – 20	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2A, H319
2,6-DIMETHYL-7-OCTEN-2-OL	(N° CAS) 18479-58-8	1 – 10	Eye Irrit. 2A, H319
ACETYL CEDRENE	(N° CAS) 32388-55-9	1 – 10	Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
BENZYL SALICYLATE	(N° CAS) 118-58-1	0,1 – 1	Skin Sens. 1, H317
hexyl 2-hydroxybenzoate	(N° CAS) 6259-76-3	0,1 – 1	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
LIMONENE	(N° CAS) 5989-27-5	0,1 – 1	Flam. Liq. 3, H226 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
3-Methyl-4-(2,6,6-trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-3-buten-2-one	(N° CAS) 127-51-5	0,1 – 1	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2A, H319 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 2, H411
CITRONELLOL	(N° CAS) 106-22-9	0,1 – 1	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 2, H411

Texto completo de las categorías de clasificación y de las frases H: véase la Sección 16

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

4.1. Descripción de los primeros auxilios

Medidas de primeros auxilios general : No administrar nada por vía oral a las personas en estado de inconsciencia. En caso de malestar consultar a un médico (mostrarle la etiqueta siempre que sea posible).

MB45 LINEN FRESH

Fichas de datos de seguridad

conforme al Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

Medidas de primeros auxilios en caso de inhalación	: Tos. Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración. Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico si la persona se encuentra mal.
Medidas de primeros auxilios en caso de contacto con la piel	: Quitar inmediatamente todas las prendas contaminadas. Si la irritación de la piel persiste, consultar a un médico. Lavar con abundante agua/.... Lavar las prendas contaminadas antes de volver a usarlas.
Medidas de primeros auxilios en caso de contacto con los ojos	: Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. El contacto directo con los ojos puede resultar irritante. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando. Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico.
Medidas de primeros auxilios en caso de ingestión	: Enjuagarse la boca. NO provocar el vómito. Acudir urgentemente al médico.

4.2. Síntomas y efectos principales, agudos y retardados

Efectos adversos y posibles síntomas para la salud humana	: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
Síntomas/efectos después de inhalación	: Dificultad respiratoria. Puede provocar una reacción alérgica en la piel. Puede irritar las vías respiratorias.
Síntomas/efectos después de contacto con la piel	: Provoca irritación cutánea.
Síntomas/efectos después del contacto con el ojo	: Provoca irritación ocular grave.

4.3. Indicación de los posibles cuidados médicos y tratamientos particulares necesarios

No se dispone de más información

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

5.1. Medios de extinción apropiados (y no apropiados)

Medios de extinción apropiados	: Espuma. Polvo seco. Dióxido de carbono. Agua pulverizada. Arena.
Medios de extinción no apropiados	: No utilizar flujos de agua potentes.

5.2. Peligros específicos asociados al producto químico

Peligro de incendio	: Aerosol extremadamente inflamable.
Peligro de explosión	: Puede formar mezclas vapor-aire inflamables/explosivas. El calor puede provocar una presurización y la ruptura de los envases cerrados, propagando el fuego y aumentando el riesgo de quemaduras y lesiones.
Reactividad	: Estable en las condiciones normales de utilización.

5.3. Equipos de protección especiales y precauciones para los bomberos

Instrucciones para extinción de incendio	: Enfriar los contenedores expuestos mediante agua pulverizada o nebulizada. Sea prudente a la hora de extinguir cualquier incendio de productos químicos. Evitar que las aguas residuales de extinción de incendios contaminen el medio ambiente. NO luchar contra el incendio cuando el fuego llega a los explosivos. Evacuar la zona.
Protección durante la extinción de incendios	: No entrar en la zona de fuego sin el equipo de protección adecuado, incluida la protección respiratoria.

SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

6.1. Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Medidas generales	: No exponer a llamas descubiertas. No fumar. Aislar del fuego, a ser posible sin exponerse a riesgos inútiles. Eliminar las posibles fuentes de ignición. Adoptar precauciones especiales para evitar cargas de electricidad estática.
-------------------	---

6.1.1. Para el personal que no forma parte de los servicios de emergencia

Procedimientos de emergencia	: Evacuar el personal no necesario.
------------------------------	-------------------------------------

6.1.2. Para el personal de emergencia

Equipo de protección	: Proporcionar una protección adecuada a los equipos de limpieza.
Procedimientos de emergencia	: Ventilar la zona.

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

Evitar la penetración en alcantarillas y aguas potables. Advertir a las autoridades si el líquido penetra en sumideros o en aguas públicas.

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

Procedimientos de limpieza	: Ventilar la zona de derrame. Absorber inmediatamente el producto derramado mediante sólidos inertes como arcilla o tierra de diatomeas. Recoger el vertido. Almacenar alejado de otros materiales.
----------------------------	--

MB45 LINEN FRESH

Fichas de datos de seguridad

conforme al Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

6.4. Referencia a otras secciones

Ver la Sección 8. Control de exposición/protección individual.

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

7.1. Precauciones para una manipulación segura

- Peligros adicionales durante el tratamiento : Manipular los recipientes vacíos con precaución, ya que los vapores residuales son inflamables. Residuos peligrosos debido al posible riesgo de explosión. No perforar ni quemar, incluso después de su uso.
- Precauciones para una manipulación segura : No exponer a llamas descubiertas. No fumar. Utilizar únicamente herramientas que no produzcan chispas. Lavarse las manos y otras zonas expuestas con un jabón suave y con agua antes de comer, beber y fumar o de abandonar el trabajo. Garantizar una buena ventilación de la zona de trabajo para evitar la formación de vapores. No pulverizar sobre una llama abierta u otra fuente de ignición.
- Medidas de higiene : Lavarse las manos y otras zonas expuestas con un jabón suave y con agua antes de comer, beber y fumar o de abandonar el trabajo. Las prendas de trabajo contaminadas no podrán sacarse del lugar de trabajo. Lavar las prendas contaminadas antes de volver a usarlas.

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

- Medidas técnicas : Respetar la normativa vigente.
- Condiciones de almacenamiento : Consérvese únicamente en el recipiente de origen, en lugar fresco y bien ventilado lejos de : Luz directa del sol, Fuentes de calor, Fuentes de ignición. No exponer a temperaturas superiores a 50 °C/122 °F.
- Productos incompatibles : Bases fuertes. Ácidos fuertes.
- Materiales incompatibles : Fuentes de ignición. Luz directa del sol. Fuentes de calor.

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

8.1. Parámetros de control

LIMONENE (5989-27-5)		
No aplicable		
CITRONELLOL (106-22-9)		
DNEL	DNEL	10 mg/m ³
3-Methyl-4-(2,6,6-trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-3-buten-2-one (127-51-5)		
No aplicable		
BENZYL SALICYLATE (118-58-1)		
No aplicable		
Alcohol (64-17-5)		
DNEL	DNEL	950 mg/m ³
ACGIH	Nombre local	Ethanol
ACGIH	ACGIH STEL (ppm)	1000 ppm
ACGIH	Comentarios (ACGIH)	TLV® Basis: URT irr. Notations: A3 (Confirmed Animal Carcinogen with Unknown Relevance to Humans)
ACGIH	Referencia normativa	ACGIH 2019
OSHA	OSHA PEL (TWA) (mg/m ³)	1900 mg/m ³
OSHA	OSHA PEL (TWA) (ppm)	1000 ppm
OSHA	Referencia normativa (US-OSHA)	OSHA Annotated Table Z-1
HEXYLENE GLYCOL (107-41-5)		
DNEL	DNEL	14 mg/m ³
ACGIH	Nombre local	Hexylene glycol
ACGIH	ACGIH TWA (ppm)	25 ppm (V - Vapor fraction)
ACGIH	ACGIH STEL (mg/m ³)	10 mg/m ³ (I - Inhalable particulate matter, H - Aerosol only)
ACGIH	ACGIH STEL (ppm)	50 ppm (V - Vapor fraction)
ACGIH	Comentarios (ACGIH)	TLV® Basis: Eye & URT irr
ACGIH	Referencia normativa	ACGIH 2019

MB45 LINEN FRESH

Fichas de datos de seguridad

conforme al Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

2,6-DIMETHYL-7-OCTEN-2-OL (18479-58-8)

No aplicable

ACETYL CEDRENE (32388-55-9)

No aplicable

hexyl 2-hydroxybenzoate (6259-76-3)

No aplicable

8.2. Controles técnicos apropiados

Controles técnicos apropiados : Garantizar una extracción o una ventilación general del local para reducir las concentraciones de nieblas y/o vapores.

8.3. Medidas de protección individual / Equipo de protección individual

Equipo de protección individual:

Evitar toda exposición inútil.

Protección de las manos:

Llevar guantes de protección.

Protección ocular:

Ninguna cuando la utilización es normal

Protección de las vías respiratorias:

Ninguna cuando la utilización es normal

Otros datos:

No comer, beber ni fumar durante la utilización.

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Forma/estado	: Líquido
Apariencia	: Clear Transparent Liquid. : Incoloro a ligeramente amarillo : característico
Umbral olfativo	: No hay datos disponibles
pH	: No hay datos disponibles
Punto de fusión	: No hay datos disponibles
Punto de solidificación	: No hay datos disponibles
Punto de ebullición	: No hay datos disponibles
Punto de inflamación	: No hay datos disponibles
Grado de evaporación (acetato de butilo=1)	: No hay datos disponibles
Inflamabilidad (sólido, gas)	: Aerosol extremadamente inflamable.
Presión de vapor	: 4,5 – 5,5 bar
Densidad relativa de vapor a 20 °C	: No hay datos disponibles
Densidad relativa	: 0,7
Solubilidad	: No hay datos disponibles
Coefficiente de partición n-octanol/agua (Log Pow)	: No hay datos disponibles
Temperatura de autoignición	: No hay datos disponibles
Temperatura de descomposición	: No hay datos disponibles
Viscosidad, cinemática	: No hay datos disponibles
Viscosidad, dinámica	: No hay datos disponibles
Límites de explosión	: 1,8 – 19 vol %
Propiedades explosivas	: No hay datos disponibles
Propiedad de provocar incendios	: No hay datos disponibles

MB45 LINEN FRESH

Fichas de datos de seguridad

conforme al Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

9.2. Otros datos

No se dispone de más información

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

10.1. Reactividad

Estable en las condiciones normales de utilización.

10.2. Estabilidad química

Aerosol extremadamente inflamable. Contiene gas a presión; peligro de explosión en caso de calentamiento. Alto riesgo de explosión por choque, fricción, fuego u otras fuentes de ignición.

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

No establecido.

10.4. Condiciones que deben evitarse

Luz directa del sol. Temperaturas extremadamente elevadas o extremadamente bajas. Calor. Chispas. Llama descubierta. Sobrecalentamiento.

10.5. Materiales incompatibles

Agente oxidante. Ácidos fuertes. Bases fuertes.

10.6. Productos de descomposición peligrosos

Puede liberar gases inflamables. humo. Monóxido de carbono. Dióxido de carbono.

SECCIÓN 11: Información toxicológica

11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad aguda : No clasificado

Alcohol (64-17-5)	
DL50 oral rata	7060 mg/kg
DL50 cutáneo conejo	> 16000 mg/kg
CL50 inhalación rata (mg/l)	> 20 mg/l/4 h
ATE US (oral)	7060 mg/kg de peso corporal

ACETYL CEDRENE (32388-55-9)	
DL50 oral rata	≈ 5200 mg/kg
DL50 cutáneo conejo	≈ 500 mg/kg

hexyl 2-hydroxybenzoate (6259-76-3)	
DL50 oral rata	> 5000 mg/kg

Corrosión o irritación cutáneas : Provoca irritación cutánea.
Lesiones oculares graves o irritación ocular : Provoca irritación ocular grave.
Sensibilización respiratoria o cutánea : Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
Mutagenicidad en células germinales : No clasificado
A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación
Carcinogenicidad : No clasificado

LIMONENE (5989-27-5)	
Grupo CIIC	3 - Inclasificable

Toxicidad para la reproducción : No clasificado
A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación
Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única : Puede irritar las vías respiratorias.

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida : No clasificado

Peligro por aspiración : No clasificado

MB45 LINEN FRESH

Fichas de datos de seguridad

conforme al Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

Efectos adversos y posibles síntomas para la salud humana	: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
Síntomas/efectos después de inhalación	: Dificultad respiratoria. Puede provocar una reacción alérgica en la piel. Puede irritar las vías respiratorias.
Síntomas/efectos después de contacto con la piel	: Provoca irritación cutánea.
Síntomas/efectos después del contacto con el ojo	: Provoca irritación ocular grave.

SECCIÓN 12: Información ecológica

12.1. Toxicidad

CITRONELLOL (106-22-9)	
CL50 peces 1	10 mg/l
CE50 otros organismos acuáticos 1	17,48 mg/l waterflea
CE50 otros organismos acuáticos 2	2,38 mg/l

Alcohol (64-17-5)	
CL50 peces 1	13000 mg/l
CE50 Daphnia 1	9300 mg/l
CE50 otros organismos acuáticos 1	5012 mg/l waterflea
CE50 otros organismos acuáticos 2	275 mg/l

HEXYLENE GLYCOL (107-41-5)	
CL50 peces 1	8690 mg/l
CE50 otros organismos acuáticos 1	5410 mg/l waterflea
CE50 otros organismos acuáticos 2	> 429 mg/l

12.2. Persistencia y degradabilidad

MB45 LINEN FRESH	
Persistencia y degradabilidad	No establecido.

Alcohol (64-17-5)	
Persistencia y degradabilidad	No establecido.

12.3. Potencial de bioacumulación

MB45 LINEN FRESH	
Potencial de bioacumulación	No establecido.

CITRONELLOL (106-22-9)	
Coefficiente de partición n-octanol/agua (Log Pow)	3,1

Alcohol (64-17-5)	
Coefficiente de partición n-octanol/agua (Log Pow)	-0,32
Potencial de bioacumulación	No establecido.

HEXYLENE GLYCOL (107-41-5)	
Coefficiente de partición n-octanol/agua (Log Pow)	-0,1

12.4. Movilidad en el suelo

No se dispone de más información

12.5. Otros efectos adversos

Efectos sobre la capa de ozono : Ninguna conocida

MB45 LINEN FRESH

Fichas de datos de seguridad

conforme al Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

Otros datos : Evitar su liberación al medio ambiente.

SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

13.1. Métodos de eliminación

Recomendaciones para la eliminación de productos/envases : Destruir cumpliendo las condiciones de seguridad exigidas por la legislación local/nacional. Recipiente bajo presión. No perforarlo ni quemarlo, incluso después de su uso.

Indicaciones adicionales : Manipular los recipientes vacíos con precaución, ya que los vapores residuales son inflamables. Pueden acumularse vapores inflamables en el envase.

Ecología - residuos : Evitar su liberación al medio ambiente.

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

Departamento de Transporte (DOT)

Según los requisitos de DOT

Descripción del documento del transporte : UN1950 Aerosoles, 2.1
N° ONU (DOT) : UN1950
Designación oficial de transporte (DOT) : Aerosoles
Clase (DOT) : 2.1 - Clase 2.1 - Gas inflamable 49 CFR 173.115
Etiquetas de peligro (DOT) : 2.1 - Gas inflamable



DOT Embalaje no a Granel (49 CFR 173.xxx) : None
DOT Embalaje a Granel (49 CFR 173.xxx) : None
DOT Disposiciones Especiales (49 CFR 172.102) : N82 - Ver 173.306 de este subcapítulo para los criterios de clasificación de aerosoles inflamables.
DOT Excepciones de Embalaje (49 CFR 173.xxx) : 306
DOT Limitaciones de Cantidades para Avión/Vagones de Ferrocarril de Pasajeros (49 CFR 173.27) : 75 kg
DOT Limitaciones de Cantidades solamente para Avión de Carga (49 CFR 175.75) : 150 kg
DOT Lugar de estiba : A - El material puede estibarse "sobre cubierta" o "bajo cubierta" en un buque de carga y en un buque de pasajeros.
DOT Estiba - Otra información : 48 - Estibar "a distancia de" fuentes de calor, 87 - Estibar "separados de" Clase 1 (explosivos) excepto División 14, 126 - Segregación igual que para la Clase 9, materiales peligrosos misceláneos
Otros datos : No se dispone de información adicional.

TDG

No aplicable

Transporte marítimo

Descripción del documento del transporte (IMDG) : UN 1950 AEROSOLES, 2.1
N° ONU (IMDG) : 1950
Designación oficial de transporte (IMDG) : AEROSOLES
Clase (IMDG) : 2 - gases
Cantidades limitadas (IMDG) : SP277

MB45 LINEN FRESH

Fichas de datos de seguridad

conforme al Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

Transporte aéreo

Descripción del documento del transporte (IATA)	: UN 1950 Aerosols, flammable, 2.1
N° ONU (IATA)	: 1950
Designación oficial de transporte (IATA)	: Aerosols, flammable
Clase (IATA)	: 2

SECCIÓN 15: Información reglamentaria

15.1. Normativa federal EE.UU.

LIMONENE (5989-27-5)
Listado en el inventario de la TSCA (Toxic Substances Control Act) de los Estados Unidos
CITRONELLOL (106-22-9)
Listado en el inventario de la TSCA (Toxic Substances Control Act) de los Estados Unidos
3-Methyl-4-(2,6,6-trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-3-buten-2-one (127-51-5)
Listado en el inventario de la TSCA (Toxic Substances Control Act) de los Estados Unidos
BENZYL SALICYLATE (118-58-1)
Listado en el inventario de la TSCA (Toxic Substances Control Act) de los Estados Unidos
Alcohol (64-17-5)
Listado en el inventario de la TSCA (Toxic Substances Control Act) de los Estados Unidos
HEXYLENE GLYCOL (107-41-5)
Listado en el inventario de la TSCA (Toxic Substances Control Act) de los Estados Unidos
2,6-DIMETHYL-7-OCTEN-2-OL (18479-58-8)
Listado en el inventario de la TSCA (Toxic Substances Control Act) de los Estados Unidos
ACETYL CEDRENE (32388-55-9)
Listado en el inventario de la TSCA (Toxic Substances Control Act) de los Estados Unidos
hexyl 2-hydroxybenzoate (6259-76-3)
Listado en el inventario de la TSCA (Toxic Substances Control Act) de los Estados Unidos

15.2. Normativa internacional

CANADA

LIMONENE (5989-27-5)
Listado en la DSL (Domestic Substances List) canadiense
CITRONELLOL (106-22-9)
Listado en la DSL (Domestic Substances List) canadiense
3-Methyl-4-(2,6,6-trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-3-buten-2-one (127-51-5)
Listado en la DSL (Domestic Substances List) canadiense
BENZYL SALICYLATE (118-58-1)
Listado en la DSL (Domestic Substances List) canadiense
Alcohol (64-17-5)
Listado en la DSL (Domestic Substances List) canadiense
HEXYLENE GLYCOL (107-41-5)
Listado en la DSL (Domestic Substances List) canadiense
2,6-DIMETHYL-7-OCTEN-2-OL (18479-58-8)
Listado en la DSL (Domestic Substances List) canadiense
ACETYL CEDRENE (32388-55-9)
Listado en la DSL (Domestic Substances List) canadiense

MB45 LINEN FRESH

Fichas de datos de seguridad

conforme al Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

hexyl 2-hydroxybenzoate (6259-76-3)

Listado en la DSL (Domestic Substances List) canadiense

UE-Reglamentos

No se dispone de más información

Reglamentos nacionales

Alcohol (64-17-5)

Listado por el CIIC (Centro Internacional de Investigaciones sobre el Cáncer)

15.3. Regulaciones Estatales de EE.UU

Alcohol (64-17-5)

U.S. - Pennsylvania - RTK (Right to Know) List

HEXYLENE GLYCOL (107-41-5)

U.S. - Pennsylvania - RTK (Right to Know) List

SECCIÓN 16: Otra información

Fecha de revisión

: 03/09/2020

Otros datos

: Renuncia REACH:

Esta información se basa en nuestros conocimientos actuales. Los datos indicados en la ficha de seguridad son coherentes con los datos del ISQ disponibles en el momento de redactar la ficha (véase la fecha de revisión y el número de versión). RENUNCIA DE RESPONSABILIDAD La información contenida en esta ficha proviene de fuentes que creemos fidedignas. Sin embargo, la información se proporciona sin ninguna garantía expresa o implícita en cuanto a su exactitud. Las condiciones o los métodos de manipulación, almacenamiento, utilización o eliminación del producto escapan a nuestro control y posiblemente también a nuestros conocimientos. Por esta y otras razones, no nos hacemos responsables de las pérdidas, los daños o los gastos ocasionados por o de cualquier manera relacionados con la manipulación, el almacenamiento, la utilización o la eliminación del producto. Esta ficha de datos de seguridad fue preparada y debe ser utilizada sólo para este producto. Si el producto es utilizado como componente de otro producto, es posible que esta información de seguridad no sea aplicable. Ninguno(a).

Texto completo de las frases H:

H222	Aerosol extremadamente inflamable.
H225	Líquido y vapores muy inflamables.
H226	Líquidos y vapores inflamables.
H280	Contiene gas a presión; peligro de explosión en caso de calentamiento.
H304	Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.
H315	Provoca irritación cutánea.
H317	Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
H319	Provoca irritación ocular grave.
H335	Puede irritar las vías respiratorias.
H400	Muy tóxico para los organismos acuáticos.
H410	Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
H411	Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Indicación de modificaciones:

Sección	Ítem modificado	Modificación	Observaciones
	Consejos de prudencia (GHS US)	Modificado	

MB45 LINEN FRESH

Fichas de datos de seguridad

conforme al Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

	Fecha de revisión	Añadido	
	Pictogramas de peligro (GHS US)	Modificado	
	Indicaciones de peligro (GHS US)	Modificado	
2.1	Classification GHS-US	Modificado	

SDS_US_GHS_HazCom_2012 Newell nieuw

Esta información se basa en nuestro conocimiento actual y tiene como finalidad describir el producto para la tutela de la salud, seguridad y medio ambiente. Por lo tanto, no debe ser interpretada como garantía de ninguna característica específica del producto



MB45 ALPINE SPRINGS

Fichas de datos de seguridad

conforme al Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

Fecha de emisión: 03/31/2015 Fecha de revisión: 03/09/2020 Versión: 2.0

SECCIÓN 1: Identificación

1.1. Identificación

Nombre del producto : MB45 ALPINE SPRINGS
Código de producto : 1832477
SKU # : 3485950

1.2. Uso recomendado y restricciones de uso

Uso de la sustancia/mezcla : Aerosol
Reservado a un uso profesional
Productos de higiene ambiental
Agentes odorizantes

Utilización aconsejada : Productos de higiene ambiental, Agentes odorizantes

Restricciones de utilización : Usos profesionales: Ámbito público (administración, educación, espectáculos, servicios, artesanía)

1.3. Proveedor

Fabricante

Rubbermaid Commercial Products LLC
3124 Valley Avenue
Winchester, VA 22601-2694 - USA
T 1.800.347.9800
www.rubbermaidcommercial.com

Otro

Rubbermaid Commercial Products LLC
20 Hereford Street
Brampton, ON L6Y 0M1 - Canada
T 1.800.998.7004

1.4. Teléfono de emergencia

Número de emergencia : 24-Hour Emergency - INFOTRAC: 1-800-535-5053 (Domestic) | 1-352-323-3500 (International)

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Clasificación GHS US

Aerosoles inflamables, categoría 1	H222	Aerosol extremadamente inflamable.
Gas a presión : Gas comprimido	H280	Contiene gas a presión; peligro de explosión en caso de calentamiento.
Irritación o corrosión cutáneas, categoría 2	H315	Provoca irritación cutánea.
Lesiones oculares graves o irritación ocular, categoría 2A	H319	Provoca irritación ocular grave.
Sensibilización cutánea, categoría 1	H317	Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
Toxicidad específica en determinados órganos — Exposición única, categoría 3, irritación de las vías respiratorias	H335	Puede irritar las vías respiratorias.

Texto completo de las frases H: véase la Sección 16

2.2. Elementos de etiquetado SGA, incluidas las advertencias de seguridad

Etiquetado GHS US

Pictogramas de peligro (GHS US) :



Palabra de advertencia (GHS US) :

Peligro

Indicaciones de peligro (GHS US) :

H222 - Aerosol extremadamente inflamable.
H280 - Contiene gas a presión; peligro de explosión en caso de calentamiento.
H315 - Provoca irritación cutánea.
H317 - Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
H319 - Provoca irritación ocular grave.
H335 - Puede irritar las vías respiratorias.

MB45 ALPINE SPRINGS

Fichas de datos de seguridad

conforme al Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

Consejos de prudencia (GHS US) :

- P210 - Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar.
- P211 - No pulverizar sobre una llama abierta u otra fuente de ignición.
- P251 - No perforar ni quemar, incluso después de su uso.
- P261 - Evitar respirar los vapores, el aerosol, la niebla.
- P264 - Lavarse las manos concienzudamente tras la manipulación.
- P280 - Llevar guantes de protección.
- P302+P352 - En caso de contacto con la piel: Lavar con abundante agua.
- P304+P340 - En caso de inhalación: Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración.
- P305+P351+P338 - 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.
- P312 - Llamar a un médico si la persona se encuentra mal.
- P333+P313 - En caso de irritación o erupción cutánea: Consultar a un médico.
- P337+P313 - Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico.
- P363 - Lavar las prendas contaminadas antes de volver a usarlas.
- P403+P233 - Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener el recipiente cerrado herméticamente.
- P410+P403 - Proteger de la luz del sol. Almacenar en un lugar bien ventilado.
- P410+P412 - Proteger de la luz del sol. No exponer a temperaturas superiores a 50 °C/122 °F.

2.3. Otros riesgos que no aparecen en la clasificación

No se dispone de más información

2.4. Toxicidad aguda desconocida (GHS US)

No aplicable

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

3.1. Sustancias

No aplicable

3.2. Mezclas

Nombre	Identificador del producto	%	Clasificación GHS US
Alcohol	(N° CAS) 64-17-5	20 – 50	Flam. Liq. 2, H225 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2A, H319 STOT SE 3, H335
HEXYLENE GLYCOL	(N° CAS) 107-41-5	10 – 20	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2A, H319
LIMONENE	(N° CAS) 5989-27-5	0,1 – 1	Flam. Liq. 3, H226 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
HEXYL CINNAMAL	(N° CAS) 101-86-0	0,1 – 1	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317
TETRAMETHYL ACETYLOCTAHYDRONAPHTHALENES	(N° CAS) 54464-57-2	0,1 – 1	Aquatic Chronic 2, H411 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317
CITRAL	(N° CAS) 5392-40-5	0,1 – 1	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317
CITRONELLOL	(N° CAS) 106-22-9	0,1 – 1	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 2, H411
PINENES	(N° CAS) 127-91-3	0,1 – 1	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Asp. Tox. 1, H304

Texto completo de las categorías de clasificación y de las frases H: véase la Sección 16

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

4.1. Descripción de los primeros auxilios

Medidas de primeros auxilios general : No administrar nada por vía oral a las personas en estado de inconsciencia. En caso de malestar consultar a un médico (mostrarle la etiqueta siempre que sea posible).

Medidas de primeros auxilios en caso de inhalación : Tos. Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración. Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico si la persona se encuentra mal.

Medidas de primeros auxilios en caso de contacto con la piel : Si la irritación de la piel persiste, consultar a un médico. Lavar con abundante agua/.... Lavar las prendas contaminadas antes de volver a usarlas.

MB45 ALPINE SPRINGS

Fichas de datos de seguridad

conforme al Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

Medidas de primeros auxilios en caso de contacto con los ojos	: Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. El contacto directo con los ojos puede resultar irritante. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando. Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico.
Medidas de primeros auxilios en caso de ingestión	: Enjuagarse la boca. NO provocar el vómito. Acudir urgentemente al médico.

4.2. Síntomas y efectos principales, agudos y retardados

Efectos adversos y posibles síntomas para la salud humana	: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
Síntomas/efectos después de inhalación	: Dificultad respiratoria. Puede provocar una reacción alérgica en la piel. Puede irritar las vías respiratorias.
Síntomas/efectos después de contacto con la piel	: Provoca irritación cutánea.
Síntomas/efectos después del contacto con el ojo	: Provoca irritación ocular grave.

4.3. Indicación de los posibles cuidados médicos y tratamientos particulares necesarios

No se dispone de más información

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

5.1. Medios de extinción apropiados (y no apropiados)

Medios de extinción apropiados	: Espuma. Polvo seco. Dióxido de carbono. Agua pulverizada. Arena.
Medios de extinción no apropiados	: No utilizar flujos de agua potentes.

5.2. Peligros específicos asociados al producto químico

Peligro de incendio	: Aerosol extremadamente inflamable.
Peligro de explosión	: El calor puede provocar una presurización y la ruptura de los envases cerrados, propagando el fuego y aumentando el riesgo de quemaduras y lesiones.
Reactividad	: Estable en las condiciones normales de utilización.

5.3. Equipos de protección especiales y precauciones para los bomberos

Instrucciones para extinción de incendio	: Enfriar los contenedores expuestos mediante agua pulverizada o nebulizada. Sea prudente a la hora de extinguir cualquier incendio de productos químicos. Evitar que las aguas residuales de extinción de incendios contaminen el medio ambiente. NO luchar contra el incendio cuando el fuego llega a los explosivos. Evacuar la zona.
Protección durante la extinción de incendios	: No entrar en la zona de fuego sin el equipo de protección adecuado, incluida la protección respiratoria.

SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

6.1. Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Medidas generales	: No exponer a llamas descubiertas. No fumar. Aislar del fuego, a ser posible sin exponerse a riesgos inútiles. Eliminar las posibles fuentes de ignición. Adoptar precauciones especiales para evitar cargas de electricidad estática.
-------------------	---

6.1.1. Para el personal que no forma parte de los servicios de emergencia

Procedimientos de emergencia	: Evacuar el personal no necesario.
------------------------------	-------------------------------------

6.1.2. Para el personal de emergencia

Equipo de protección	: Proporcionar una protección adecuada a los equipos de limpieza.
Procedimientos de emergencia	: Ventilar la zona.

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

Evitar la penetración en alcantarillas y aguas potables. Advertir a las autoridades si el líquido penetra en sumideros o en aguas públicas.

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

Procedimientos de limpieza	: Ventilar la zona de derrame. Absorber inmediatamente el producto derramado mediante sólidos inertes como arcilla o tierra de diatomeas. Recoger el vertido. Almacenar alejado de otros materiales.
----------------------------	--

6.4. Referencia a otras secciones

Ver la Sección 8. Control de exposición/protección individual.

MB45 ALPINE SPRINGS

Fichas de datos de seguridad

conforme al Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

7.1. Precauciones para una manipulación segura

Peligros adicionales durante el tratamiento	: Residuos peligrosos debido al posible riesgo de explosión. No perforar ni quemar, incluso después de su uso.
Precauciones para una manipulación segura	: Lavarse las manos y otras zonas expuestas con un jabón suave y con agua antes de comer, beber y fumar o de abandonar el trabajo. Garantizar una buena ventilación de la zona de trabajo para evitar la formación de vapores. No pulverizar sobre una llama abierta u otra fuente de ignición.
Medidas de higiene	: Lavarse las manos y otras zonas expuestas con un jabón suave y con agua antes de comer, beber y fumar o de abandonar el trabajo. Las prendas de trabajo contaminadas no podrán sacarse del lugar de trabajo. Lavar las prendas contaminadas antes de volver a usarlas.

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Medidas técnicas	: Respetar la normativa vigente.
Condiciones de almacenamiento	: Consérvase únicamente en el recipiente de origen, en lugar fresco y bien ventilado lejos de : Luz directa del sol, Fuentes de calor, Fuentes de ignición. No exponer a temperaturas superiores a 50 °C/122 °F.
Productos incompatibles	: Bases fuertes. Ácidos fuertes.
Materiales incompatibles	: Fuentes de ignición. Luz directa del sol. Fuentes de calor.

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

8.1. Parámetros de control

LIMONENE (5989-27-5)		
No aplicable		
CITRONELLOL (106-22-9)		
DNEL	DNEL	10 mg/m ³
HEXYL CINNAMAL (101-86-0)		
No aplicable		
CITRAL (5392-40-5)		
DNEL	DNEL	9 mg/m ³
Alcohol (64-17-5)		
DNEL	DNEL	950 mg/m ³
ACGIH	Nombre local	Ethanol
ACGIH	ACGIH STEL (ppm)	1000 ppm
ACGIH	Comentarios (ACGIH)	TLV® Basis: URT irr. Notations: A3 (Confirmed Animal Carcinogen with Unknown Relevance to Humans)
ACGIH	Referencia normativa	ACGIH 2019
OSHA	OSHA PEL (TWA) (mg/m ³)	1900 mg/m ³
OSHA	OSHA PEL (TWA) (ppm)	1000 ppm
OSHA	Referencia normativa (US-OSHA)	OSHA Annotated Table Z-1
TETRAMETHYL ACETYLOCTAHYDRONAPHTHALENES (54464-57-2)		
No aplicable		
PINENES (127-91-3)		
No aplicable		
HEXYLENE GLYCOL (107-41-5)		
DNEL	DNEL	14 mg/m ³
ACGIH	Nombre local	Hexylene glycol
ACGIH	ACGIH TWA (ppm)	25 ppm (V - Vapor fraction)
ACGIH	ACGIH STEL (mg/m ³)	10 mg/m ³ (I - Inhalable particulate matter, H - Aerosol only)
ACGIH	ACGIH STEL (ppm)	50 ppm (V - Vapor fraction)
ACGIH	Comentarios (ACGIH)	TLV® Basis: Eye & URT irr
ACGIH	Referencia normativa	ACGIH 2019

MB45 ALPINE SPRINGS

Fichas de datos de seguridad

conforme al Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

8.2. Controles técnicos apropiados

Controles técnicos apropiados : Garantizar una extracción o una ventilación general del local para reducir las concentraciones de nieblas y/o vapores.

8.3. Medidas de protección individual / Equipo de protección individual

Equipo de protección individual:

Evitar toda exposición inútil.

Protección de las manos:

Llevar guantes de protección.

Protección ocular:

Ninguna cuando la utilización es normal

Protección de las vías respiratorias:

Ninguna cuando la utilización es normal

Otros datos:

No comer, beber ni fumar durante la utilización.

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Forma/estado	: Líquido
Apariencia	: Clear Transparent Liquid. : Incoloro a ligeramente amarillo : característico
Umbral olfativo	: No hay datos disponibles
pH	: No hay datos disponibles
Punto de fusión	: No hay datos disponibles
Punto de solidificación	: No hay datos disponibles
Punto de ebullición	: No hay datos disponibles
Punto de inflamación	: No hay datos disponibles
Grado de evaporación (acetato de butilo=1)	: No hay datos disponibles
Inflamabilidad (sólido, gas)	: Aerosol extremadamente inflamable.
Presión de vapor	: 4,5 – 5,5 bar
Densidad relativa de vapor a 20 °C	: No hay datos disponibles
Densidad relativa	: 0,7
Solubilidad	: No hay datos disponibles
Coefficiente de partición n-octanol/agua (Log Pow)	: No hay datos disponibles
Temperatura de autoignición	: No hay datos disponibles
Temperatura de descomposición	: No hay datos disponibles
Viscosidad, cinemática	: No hay datos disponibles
Viscosidad, dinámica	: No hay datos disponibles
Límites de explosión	: 1,8 – 19 vol %
Propiedades explosivas	: No hay datos disponibles
Propiedad de provocar incendios	: No hay datos disponibles

9.2. Otros datos

No se dispone de más información

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

10.1. Reactividad

Estable en las condiciones normales de utilización.

MB45 ALPINE SPRINGS

Fichas de datos de seguridad

conforme al Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

10.2. Estabilidad química

Aerosol extremadamente inflamable. Contiene gas a presión; peligro de explosión en caso de calentamiento. Alto riesgo de explosión por choque, fricción, fuego u otras fuentes de ignición.

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

No establecido.

10.4. Condiciones que deben evitarse

Luz directa del sol. Temperaturas extremadamente elevadas o extremadamente bajas. Calor. Chispas. Llama descubierta. Sobrecalentamiento.

10.5. Materiales incompatibles

Agente oxidante. Ácidos fuertes. Bases fuertes.

10.6. Productos de descomposición peligrosos

humo. Monóxido de carbono. Dióxido de carbono.

SECCIÓN 11: Información toxicológica

11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad aguda : No clasificado

Alcohol (64-17-5)	
DL50 oral rata	7060 mg/kg
DL50 cutáneo conejo	> 16000 mg/kg
CL50 inhalación rata (mg/l)	> 20 mg/l/4 h
ATE US (oral)	7060 mg/kg de peso corporal

Corrosión o irritación cutáneas : Provoca irritación cutánea.
Lesiones oculares graves o irritación ocular : Provoca irritación ocular grave.
Sensibilización respiratoria o cutánea : Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
Mutagenicidad en células germinales : No clasificado
Carcinogenicidad : No clasificado

LIMONENE (5989-27-5)	
Grupo CIIC	3 - Inclasificable

Toxicidad para la reproducción : No clasificado
Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única : Puede irritar las vías respiratorias.

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida : No clasificado

Peligro por aspiración : No clasificado
Efectos adversos y posibles síntomas para la salud humana : A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
Síntomas/efectos después de inhalación : Dificultad respiratoria. Puede provocar una reacción alérgica en la piel. Puede irritar las vías respiratorias.
Síntomas/efectos después de contacto con la piel : Provoca irritación cutánea.
Síntomas/efectos después del contacto con el ojo : Provoca irritación ocular grave.

SECCIÓN 12: Información ecológica

12.1. Toxicidad

CITRONELLOL (106-22-9)	
CL50 peces 1	10 mg/l

MB45 ALPINE SPRINGS

Fichas de datos de seguridad

conforme al Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

CITRONELLOL (106-22-9)	
CE50 otros organismos acuáticos 1	17,48 mg/l waterflea
CE50 otros organismos acuáticos 2	2,38 mg/l

HEXYL CINNAMAL (101-86-0)	
CL50 peces 1	1,7 mg/l
CE50 otros organismos acuáticos 2	> 0,32 mg/l

CITRAL (5392-40-5)	
CL50 peces 1	4,1 mg/l
CE50 otros organismos acuáticos 1	7 mg/l waterflea
CE50 otros organismos acuáticos 2	5 mg/l

Alcohol (64-17-5)	
CL50 peces 1	13000 mg/l
CE50 Daphnia 1	9300 mg/l
CE50 otros organismos acuáticos 1	5012 mg/l waterflea
CE50 otros organismos acuáticos 2	275 mg/l

HEXYLENE GLYCOL (107-41-5)	
CL50 peces 1	8690 mg/l
CE50 otros organismos acuáticos 1	5410 mg/l waterflea
CE50 otros organismos acuáticos 2	> 429 mg/l

12.2. Persistencia y degradabilidad

MB45 ALPINE SPRINGS	
Persistencia y degradabilidad	No establecido.

Alcohol (64-17-5)	
Persistencia y degradabilidad	No establecido.

12.3. Potencial de bioacumulación

MB45 ALPINE SPRINGS	
Potencial de bioacumulación	No establecido.

CITRONELLOL (106-22-9)	
Coefficiente de partición n-octanol/agua (Log Pow)	3,1

HEXYL CINNAMAL (101-86-0)	
Coefficiente de partición n-octanol/agua (Log Pow)	5,3

CITRAL (5392-40-5)	
Coefficiente de partición n-octanol/agua (Log Pow)	2,8

Alcohol (64-17-5)	
Coefficiente de partición n-octanol/agua (Log Pow)	-0,32
Potencial de bioacumulación	No establecido.

HEXYLENE GLYCOL (107-41-5)	
Coefficiente de partición n-octanol/agua (Log Pow)	-0,1

12.4. Movilidad en el suelo

No se dispone de más información

12.5. Otros efectos adversos

Efectos sobre la capa de ozono : Ninguna conocida

MB45 ALPINE SPRINGS

Fichas de datos de seguridad

conforme al Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

Otros datos : Evitar su liberación al medio ambiente.

SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

13.1. Métodos de eliminación

Recomendaciones para la eliminación de productos/envases : Destruir cumpliendo las condiciones de seguridad exigidas por la legislación local/nacional. Recipiente bajo presión. No perforarlo ni quemarlo, incluso después de su uso.

Indicaciones adicionales : Pueden acumularse vapores inflamables en el envase.

Ecología - residuos : Evitar su liberación al medio ambiente.

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

Departamento de Transporte (DOT)

Según los requisitos de DOT

Descripción del documento del transporte : UN1950 Aerosoles, 2.1

N° ONU (DOT) : UN1950

Designación oficial de transporte (DOT) : Aerosoles

Clase (DOT) : 2.1 - Clase 2.1 - Gas inflamable 49 CFR 173.115

Etiquetas de peligro (DOT) : 2.1 - Gas inflamable



DOT Embalaje no a Granel (49 CFR 173.xxx) : None

DOT Embalaje a Granel (49 CFR 173.xxx) : None

DOT Disposiciones Especiales (49 CFR 172.102) : N82 - Ver 173.306 de este subcapítulo para los criterios de clasificación de aerosoles inflamables.

DOT Excepciones de Embalaje (49 CFR 173.xxx) : 306

DOT Limitaciones de Cantidades para Avión/Vagones de Ferrocarril de Pasajeros (49 CFR 173.27) : 75 kg

DOT Limitaciones de Cantidades solamente para Avión de Carga (49 CFR 175.75) : 150 kg

DOT Lugar de estiba : A - El material puede estibarse "sobre cubierta" o "bajo cubierta" en un buque de carga y en un buque de pasajeros.

DOT Estiba - Otra información : 48 - Estibar "a distancia de" fuentes de calor, 87 - Estibar "separados de" Clase 1 (explosivos) excepto División 14, 126 - Segregación igual que para la Clase 9, materiales peligrosos misceláneos

Otros datos : No se dispone de información adicional.

TDG

No aplicable

Transporte marítimo

Descripción del documento del transporte (IMDG) : UN 1950 AEROSOLES, 2.1

N° ONU (IMDG) : 1950

Designación oficial de transporte (IMDG) : AEROSOLES

Clase (IMDG) : 2 - gases

Cantidades limitadas (IMDG) : SP277

Transporte aéreo

Descripción del documento del transporte (IATA) : UN 1950 Aerosols, flammable, 2.1

MB45 ALPINE SPRINGS

Fichas de datos de seguridad

conforme al Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

N° ONU (IATA) : 1950
Designación oficial de transporte (IATA) : Aerosols, flammable
Clase (IATA) : 2

SECCIÓN 15: Información reglamentaria

15.1. Normativa federal EE.UU.

LIMONENE (5989-27-5)
Listado en el inventario de la TSCA (Toxic Substances Control Act) de los Estados Unidos
CITRONELLOL (106-22-9)
Listado en el inventario de la TSCA (Toxic Substances Control Act) de los Estados Unidos
HEXYL CINNAMAL (101-86-0)
Listado en el inventario de la TSCA (Toxic Substances Control Act) de los Estados Unidos
CITRAL (5392-40-5)
Listado en el inventario de la TSCA (Toxic Substances Control Act) de los Estados Unidos
Alcohol (64-17-5)
Listado en el inventario de la TSCA (Toxic Substances Control Act) de los Estados Unidos
TETRAMETHYL ACETYLOCTAHYDRONAPHTHALENES (54464-57-2)
Listado en el inventario de la TSCA (Toxic Substances Control Act) de los Estados Unidos
PINENES (127-91-3)
Listado en el inventario de la TSCA (Toxic Substances Control Act) de los Estados Unidos
HEXYLENE GLYCOL (107-41-5)
Listado en el inventario de la TSCA (Toxic Substances Control Act) de los Estados Unidos

15.2. Normativa internacional

CANADA

LIMONENE (5989-27-5)
Listado en la DSL (Domestic Substances List) canadiense
CITRONELLOL (106-22-9)
Listado en la DSL (Domestic Substances List) canadiense
HEXYL CINNAMAL (101-86-0)
Listado en la DSL (Domestic Substances List) canadiense
CITRAL (5392-40-5)
Listado en la DSL (Domestic Substances List) canadiense
Alcohol (64-17-5)
Listado en la DSL (Domestic Substances List) canadiense
TETRAMETHYL ACETYLOCTAHYDRONAPHTHALENES (54464-57-2)
Listado en la DSL (Domestic Substances List) canadiense
PINENES (127-91-3)
Listado en la DSL (Domestic Substances List) canadiense
HEXYLENE GLYCOL (107-41-5)
Listado en la DSL (Domestic Substances List) canadiense

UE-Reglamentos

No se dispone de más información

Reglamentos nacionales

Alcohol (64-17-5)
Listado por el CIIC (Centro Internacional de Investigaciones sobre el Cáncer)

MB45 ALPINE SPRINGS

Fichas de datos de seguridad

conforme al Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

15.3. Regulaciones Estatales de EE.UU

Alcohol (64-17-5)

U.S. - Pennsylvania - RTK (Right to Know) List

HEXYLENE GLYCOL (107-41-5)

U.S. - Pennsylvania - RTK (Right to Know) List

SECCIÓN 16: Otra información

Fecha de revisión : 03/09/2020

Otros datos :

Renuncia REACH:

Esta información se basa en nuestros conocimientos actuales. Los datos indicados en la ficha de seguridad son coherentes con los datos del ISQ disponibles en el momento de redactar la ficha (véase la fecha de revisión y el número de versión). RENUNCIA DE RESPONSABILIDAD La información contenida en esta ficha proviene de fuentes que creemos fidedignas. Sin embargo, la información se proporciona sin ninguna garantía expresa o implícita en cuanto a su exactitud. Las condiciones o los métodos de manipulación, almacenamiento, utilización o eliminación del producto escapan a nuestro control y posiblemente también a nuestros conocimientos. Por esta y otras razones, no nos hacemos responsables de las pérdidas, los daños o los gastos ocasionados por o de cualquier manera relacionados con la manipulación, el almacenamiento, la utilización o la eliminación del producto. Esta ficha de datos de seguridad fue preparada y debe ser utilizada sólo para este producto. Si el producto es utilizado como componente de otro producto, es posible que esta información de seguridad no sea aplicable. Ninguno(a).

Texto completo de las frases H:

H222	Aerosol extremadamente inflamable.
H225	Líquido y vapores muy inflamables.
H226	Líquidos y vapores inflamables.
H280	Contiene gas a presión; peligro de explosión en caso de calentamiento.
H304	Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.
H315	Provoca irritación cutánea.
H317	Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
H319	Provoca irritación ocular grave.
H335	Puede irritar las vías respiratorias.
H400	Muy tóxico para los organismos acuáticos.
H410	Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
H411	Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Indicación de modificaciones:

Sección	Ítem modificado	Modificación	Observaciones
	Consejos de prudencia (GHS US)	Modificado	
	Fecha de revisión	Añadido	
	Pictogramas de peligro (GHS US)	Modificado	
	Indicaciones de peligro (GHS US)	Modificado	
2.1	Classification GHS-US	Modificado	

SDS_US_GHS_HazCom_2012 Newell nieuw

Esta información se basa en nuestro conocimiento actual y tiene como finalidad describir el producto para la tutela de la salud, seguridad y medio ambiente. Por lo tanto, no debe ser interpretada como garantía de ninguna característica específica del producto



MB45 MOUNTAIN PEAKS

Fichas de datos de seguridad

conforme al Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

Fecha de emisión: 03/23/2015 Fecha de revisión: 03/09/2020 Versión: 2.0

SECCIÓN 1: Identificación

1.1. Identificación

Nombre del producto : MB45 MOUNTAIN PEAKS
Código de producto : 1832478
SKU # : 3485950

1.2. Uso recomendado y restricciones de uso

Uso de la sustancia/mezcla : Aerosol
Reservado a un uso profesional
Productos de higiene ambiental
Agentes odorizantes

Utilización aconsejada : Productos de higiene ambiental, Agentes odorizantes

Restricciones de utilización : Usos profesionales: Ámbito público (administración, educación, espectáculos, servicios, artesanía)

1.3. Proveedor

Fabricante

Rubbermaid Commercial Products LLC
3124 Valley Avenue
Winchester, VA 22601-2694 - USA
T 1.800.347.9800
www.rubbermaidcommercial.com

Otro

Rubbermaid Commercial Products LLC
20 Hereford Street
Brampton, ON L6Y 0M1 - Canada
T 1.800.998.7004

1.4. Teléfono de emergencia

Número de emergencia : 24-Hour Emergency - INFOTRAC: 1-800-535-5053 (Domestic) | 1-352-323-3500 (International)

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Clasificación GHS US

Aerosoles inflamables, categoría 1	H222	Aerosol extremadamente inflamable.
Gas a presión : Gas comprimido	H280	Contiene gas a presión; peligro de explosión en caso de calentamiento.
Irritación o corrosión cutáneas, categoría 2	H315	Provoca irritación cutánea.
Lesiones oculares graves o irritación ocular, categoría 2A	H319	Provoca irritación ocular grave.
Sensibilización cutánea, categoría 1	H317	Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

Texto completo de las frases H: véase la Sección 16

2.2. Elementos de etiquetado SGA, incluidas las advertencias de seguridad

Etiquetado GHS US

Pictogramas de peligro (GHS US) :



Palabra de advertencia (GHS US) :

Peligro

Indicaciones de peligro (GHS US) :

H222 - Aerosol extremadamente inflamable.
H280 - Contiene gas a presión; peligro de explosión en caso de calentamiento.
H315 - Provoca irritación cutánea.
H317 - Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
H319 - Provoca irritación ocular grave.

Consejos de prudencia (GHS US) :

P210 - Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar.
P211 - No pulverizar sobre una llama abierta u otra fuente de ignición.
P251 - No perforar ni quemar, incluso después de su uso.
P261 - Evitar respirar los vapores, el aerosol, la niebla.
P264 - Lavarse las manos concienzudamente tras la manipulación.

MB45 MOUNTAIN PEAKS

Fichas de datos de seguridad

conforme al Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

P280 - Llevar guantes de protección.
P302+P352 - En caso de contacto con la piel: Lavar con abundante agua.
P305+P351+P338 - 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.
P333+P313 - En caso de irritación o erupción cutánea: Consultar a un médico.
P337+P313 - Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico.
P363 - Lavar las prendas contaminadas antes de volver a usarlas.
P410+P403 - Proteger de la luz del sol. Almacenar en un lugar bien ventilado.
P410+P412 - Proteger de la luz del sol. No exponer a temperaturas superiores a 50 °C/122 °F.

2.3. Otros riesgos que no aparecen en la clasificación

No se dispone de más información

2.4. Toxicidad aguda desconocida (GHS US)

No aplicable

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

3.1. Sustancias

No aplicable

3.2. Mezclas

Nombre	Identificador del producto	%	Clasificación GHS US
Alcohol	(N° CAS) 64-17-5	10 – 20	Flam. Liq. 2, H225 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2A, H319 STOT SE 3, H335
HEXYLENE GLYCOL	(N° CAS) 107-41-5	10 – 20	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2A, H319
AMYL CINNAMAL	(N° CAS) 122-40-7	0,1 – 1	Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 2, H411
LIMONENE	(N° CAS) 5989-27-5	0,1 – 1	Flam. Liq. 3, H226 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
3-Methyl-4-(2,6,6-trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-3-buten-2-one	(N° CAS) 127-51-5	0,1 – 1	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2A, H319 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 2, H411
CITRONELLOL	(N° CAS) 106-22-9	0,1 – 1	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 2, H411
TETRAMETHYL ACETYLOCTAHYDRONAPHTHALENES	(N° CAS) 54464-57-2	0,1 – 1	Aquatic Chronic 2, H411 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317
GERANIOL	(N° CAS) 106-24-1	0,1 – 1	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317

Texto completo de las categorías de clasificación y de las frases H: véase la Sección 16

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

4.1. Descripción de los primeros auxilios

- Medidas de primeros auxilios general : No administrar nada por vía oral a las personas en estado de inconsciencia. En caso de malestar consultar a un médico (mostrarle la etiqueta siempre que sea posible).
- Medidas de primeros auxilios en caso de inhalación : Tos. Hacer respirar aire fresco. Colocar a la víctima en reposo.
- Medidas de primeros auxilios en caso de contacto con la piel : Quitar inmediatamente todas las prendas contaminadas. Si la irritación de la piel persiste, consultar a un médico. Lavar con abundante agua/.... Lavar las prendas contaminadas antes de volver a usarlas.
- Medidas de primeros auxilios en caso de contacto con los ojos : Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. El contacto directo con los ojos puede resultar irritante. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando. Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico.
- Medidas de primeros auxilios en caso de ingestión : Enjuagarse la boca. NO provocar el vómito. Acudir urgentemente al médico.

MB45 MOUNTAIN PEAKS

Fichas de datos de seguridad

conforme al Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

4.2. Síntomas y efectos principales, agudos y retardados

Efectos adversos y posibles síntomas para la salud humana	: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
Síntomas/efectos después de inhalación	: Dificultad respiratoria. Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
Síntomas/efectos después de contacto con la piel	: Provoca irritación cutánea.
Síntomas/efectos después del contacto con el ojo	: Provoca irritación ocular grave.

4.3. Indicación de los posibles cuidados médicos y tratamientos particulares necesarios

No se dispone de más información

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

5.1. Medios de extinción apropiados (y no apropiados)

Medios de extinción apropiados	: Espuma. Polvo seco. Dióxido de carbono. Agua pulverizada. Arena.
Medios de extinción no apropiados	: No utilizar flujos de agua potentes.

5.2. Peligros específicos asociados al producto químico

Peligro de incendio	: Aerosol extremadamente inflamable.
Peligro de explosión	: Puede formar mezclas vapor-aire inflamables/explosivas. El calor puede provocar una presurización y la ruptura de los envases cerrados, propagando el fuego y aumentando el riesgo de quemaduras y lesiones.
Reactividad	: Estable en las condiciones normales de utilización.

5.3. Equipos de protección especiales y precauciones para los bomberos

Instrucciones para extinción de incendio	: Enfriar los contenedores expuestos mediante agua pulverizada o nebulizada. Sea prudente a la hora de extinguir cualquier incendio de productos químicos. Evitar que las aguas residuales de extinción de incendios contaminen el medio ambiente. NO luchar contra el incendio cuando el fuego llega a los explosivos. Evacuar la zona.
Protección durante la extinción de incendios	: No entrar en la zona de fuego sin el equipo de protección adecuado, incluida la protección respiratoria.

SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

6.1. Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Medidas generales	: No exponer a llamas descubiertas. No fumar. Aislar del fuego, a ser posible sin exponerse a riesgos inútiles. Eliminar las posibles fuentes de ignición. Adoptar precauciones especiales para evitar cargas de electricidad estática.
-------------------	---

6.1.1. Para el personal que no forma parte de los servicios de emergencia

Procedimientos de emergencia	: Evacuar el personal no necesario.
------------------------------	-------------------------------------

6.1.2. Para el personal de emergencia

Equipo de protección	: Proporcionar una protección adecuada a los equipos de limpieza.
Procedimientos de emergencia	: Ventilar la zona.

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

Evitar la penetración en alcantarillas y aguas potables. Advertir a las autoridades si el líquido penetra en sumideros o en aguas públicas.

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

Procedimientos de limpieza	: Ventilar la zona de derrame. Absorber inmediatamente el producto derramado mediante sólidos inertes como arcilla o tierra de diatomeas. Recoger el vertido. Almacenar alejado de otros materiales.
----------------------------	--

6.4. Referencia a otras secciones

Ver la Sección 8. Control de exposición/protección individual.

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

7.1. Precauciones para una manipulación segura

Peligros adicionales durante el tratamiento	: Manipular los recipientes vacíos con precaución, ya que los vapores residuales son inflamables. Residuos peligrosos debido al posible riesgo de explosión. No perforar ni quemar, incluso después de su uso.
---	--

MB45 MOUNTAIN PEAKS

Fichas de datos de seguridad

conforme al Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

Precauciones para una manipulación segura	: No exponer a llamas descubiertas. No fumar. Utilizar únicamente herramientas que no produzcan chispas. Lavarse las manos y otras zonas expuestas con un jabón suave y con agua antes de comer, beber y fumar o de abandonar el trabajo. Garantizar una buena ventilación de la zona de trabajo para evitar la formación de vapores. No pulverizar sobre una llama abierta u otra fuente de ignición.
Medidas de higiene	: Las prendas de trabajo contaminadas no podrán sacarse del lugar de trabajo. Lavar las prendas contaminadas antes de volver a usarlas. Lavarse las manos y otras zonas expuestas con un jabón suave y con agua antes de comer, beber y fumar o de abandonar el trabajo.

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Medidas técnicas	: Respetar la normativa vigente.
Condiciones de almacenamiento	: Consérvese únicamente en el recipiente de origen, en lugar fresco y bien ventilado lejos de : Luz directa del sol, Fuentes de calor, Fuentes de ignición. No exponer a temperaturas superiores a 50 °C/122 °F.
Productos incompatibles	: Bases fuertes. Ácidos fuertes.
Materiales incompatibles	: Fuentes de ignición. Luz directa del sol. Fuentes de calor.

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

8.1. Parámetros de control

LIMONENE (5989-27-5)		
No aplicable		
CITRONELLOL (106-22-9)		
DNEL	DNEL	10 mg/m ³
3-Methyl-4-(2,6,6-trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-3-buten-2-one (127-51-5)		
No aplicable		
GERANIOL (106-24-1)		
DNEL	DNEL	161,6 mg/m ³
Alcohol (64-17-5)		
DNEL	DNEL	950 mg/m ³
ACGIH	Nombre local	Ethanol
ACGIH	ACGIH STEL (ppm)	1000 ppm
ACGIH	Comentarios (ACGIH)	TLV® Basis: URT irr. Notations: A3 (Confirmed Animal Carcinogen with Unknown Relevance to Humans)
ACGIH	Referencia normativa	ACGIH 2019
OSHA	OSHA PEL (TWA) (mg/m ³)	1900 mg/m ³
OSHA	OSHA PEL (TWA) (ppm)	1000 ppm
OSHA	Referencia normativa (US-OSHA)	OSHA Annotated Table Z-1
HEXYLENE GLYCOL (107-41-5)		
DNEL	DNEL	14 mg/m ³
ACGIH	Nombre local	Hexylene glycol
ACGIH	ACGIH TWA (ppm)	25 ppm (V - Vapor fraction)
ACGIH	ACGIH STEL (mg/m ³)	10 mg/m ³ (I - Inhalable particulate matter, H - Aerosol only)
ACGIH	ACGIH STEL (ppm)	50 ppm (V - Vapor fraction)
ACGIH	Comentarios (ACGIH)	TLV® Basis: Eye & URT irr
ACGIH	Referencia normativa	ACGIH 2019
AMYL CINNAMAL (122-40-7)		
No aplicable		
TETRAMETHYL ACETYLOCTAHYDRONAPHTHALENES (54464-57-2)		
No aplicable		

MB45 MOUNTAIN PEAKS

Fichas de datos de seguridad

conforme al Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

8.2. Controles técnicos apropiados

Controles técnicos apropiados : Garantizar una extracción o una ventilación general del local para reducir las concentraciones de nieblas y/o vapores.

8.3. Medidas de protección individual / Equipo de protección individual

Equipo de protección individual:

Evitar toda exposición inútil.

Protección de las manos:

Llevar guantes de protección.

Protección ocular:

Ninguna cuando la utilización es normal

Protección de las vías respiratorias:

Ninguna cuando la utilización es normal

Otros datos:

No comer, beber ni fumar durante la utilización.

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Forma/estado	: Líquido
Apariencia	: Clear Transparent Liquid. : Incoloro a ligeramente amarillo : característico
Umbral olfativo	: No hay datos disponibles
pH	: No hay datos disponibles
Punto de fusión	: No hay datos disponibles
Punto de solidificación	: No hay datos disponibles
Punto de ebullición	: No hay datos disponibles
Punto de inflamación	: No hay datos disponibles
Grado de evaporación (acetato de butilo=1)	: No hay datos disponibles
Inflamabilidad (sólido, gas)	: Aerosol extremadamente inflamable.
Presión de vapor	: 4,5 – 5,5 bar
Densidad relativa de vapor a 20 °C	: No hay datos disponibles
Densidad relativa	: 0,7
Solubilidad	: No hay datos disponibles
Coefficiente de partición n-octanol/agua (Log Pow)	: No hay datos disponibles
Temperatura de autoignición	: No hay datos disponibles
Temperatura de descomposición	: No hay datos disponibles
Viscosidad, cinemática	: No hay datos disponibles
Viscosidad, dinámica	: No hay datos disponibles
Límites de explosión	: 1,8 – 19 vol %
Propiedades explosivas	: No hay datos disponibles
Propiedad de provocar incendios	: No hay datos disponibles

9.2. Otros datos

No se dispone de más información

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

10.1. Reactividad

Estable en las condiciones normales de utilización.

MB45 MOUNTAIN PEAKS

Fichas de datos de seguridad

conforme al Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

10.2. Estabilidad química

Aerosol extremadamente inflamable. Contiene gas a presión; peligro de explosión en caso de calentamiento. Alto riesgo de explosión por choque, fricción, fuego u otras fuentes de ignición.

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

No establecido.

10.4. Condiciones que deben evitarse

Luz directa del sol. Temperaturas extremadamente elevadas o extremadamente bajas. Calor. Chispas. Llama descubierta. Sobrecalentamiento.

10.5. Materiales incompatibles

Agente oxidante. Ácidos fuertes. Bases fuertes.

10.6. Productos de descomposición peligrosos

Puede liberar gases inflamables. humo. Monóxido de carbono. Dióxido de carbono.

SECCIÓN 11: Información toxicológica

11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad aguda : No clasificado

Alcohol (64-17-5)	
DL50 oral rata	7060 mg/kg
DL50 cutáneo conejo	> 16000 mg/kg
CL50 inhalación rata (mg/l)	> 20 mg/l/4 h
ATE US (oral)	7060 mg/kg de peso corporal

Corrosión o irritación cutáneas : Provoca irritación cutánea.
Lesiones oculares graves o irritación ocular : Provoca irritación ocular grave.
Sensibilización respiratoria o cutánea : Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
Mutagenicidad en células germinales : No clasificado
A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación
Carcinogenicidad : No clasificado

LIMONENE (5989-27-5)	
Grupo CIIC	3 - Inclasificable

Toxicidad para la reproducción : No clasificado
A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única : No clasificado

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida : No clasificado

Peligro por aspiración : No clasificado

Efectos adversos y posibles síntomas para la salud humana : A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Síntomas/efectos después de inhalación : Dificultad respiratoria. Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

Síntomas/efectos después de contacto con la piel : Provoca irritación cutánea.

Síntomas/efectos después del contacto con el ojo : Provoca irritación ocular grave.

SECCIÓN 12: Información ecológica

12.1. Toxicidad

MB45 MOUNTAIN PEAKS

Fichas de datos de seguridad

conforme al Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

CITRONELLOL (106-22-9)	
CL50 peces 1	10 mg/l
CE50 otros organismos acuáticos 1	17,48 mg/l waterflea
CE50 otros organismos acuáticos 2	2,38 mg/l

GERANIOL (106-24-1)	
CL50 peces 1	22 mg/l
CE50 otros organismos acuáticos 1	10,8 mg/l waterflea
CE50 otros organismos acuáticos 2	13,1 mg/l

Alcohol (64-17-5)	
CL50 peces 1	13000 mg/l
CE50 Daphnia 1	9300 mg/l
CE50 otros organismos acuáticos 1	5012 mg/l waterflea
CE50 otros organismos acuáticos 2	275 mg/l

HEXYLENE GLYCOL (107-41-5)	
CL50 peces 1	8690 mg/l
CE50 otros organismos acuáticos 1	5410 mg/l waterflea
CE50 otros organismos acuáticos 2	> 429 mg/l

AMYL CINNAMAL (122-40-7)	
CL50 peces 1	3 mg/l
CE50 otros organismos acuáticos 1	1,1 mg/l waterflea
CE50 otros organismos acuáticos 2	1,89 mg/l

12.2. Persistencia y degradabilidad

MB45 MOUNTAIN PEAKS	
Persistencia y degradabilidad	No establecido.

Alcohol (64-17-5)	
Persistencia y degradabilidad	No establecido.

12.3. Potencial de bioacumulación

MB45 MOUNTAIN PEAKS	
Potencial de bioacumulación	No establecido.

CITRONELLOL (106-22-9)	
Coefficiente de partición n-octanol/agua (Log Pow)	3,1

GERANIOL (106-24-1)	
Coefficiente de partición n-octanol/agua (Log Pow)	3,5

Alcohol (64-17-5)	
Coefficiente de partición n-octanol/agua (Log Pow)	-0,32
Potencial de bioacumulación	No establecido.

HEXYLENE GLYCOL (107-41-5)	
Coefficiente de partición n-octanol/agua (Log Pow)	-0,1

AMYL CINNAMAL (122-40-7)	
Coefficiente de partición n-octanol/agua (Log Pow)	4,7

12.4. Movilidad en el suelo

No se dispone de más información

MB45 MOUNTAIN PEAKS

Fichas de datos de seguridad

conforme al Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

12.5. Otros efectos adversos

Efectos sobre la capa de ozono : Ninguna conocida

Otros datos : Evitar su liberación al medio ambiente.

SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

13.1. Métodos de eliminación

Recomendaciones para la eliminación de productos/envases : Destruir cumpliendo las condiciones de seguridad exigidas por la legislación local/nacional. Recipiente bajo presión. No perforarlo ni quemarlo, incluso después de su uso.

Indicaciones adicionales : Manipular los recipientes vacíos con precaución, ya que los vapores residuales son inflamables. Pueden acumularse vapores inflamables en el envase.

Ecología - residuos : Evitar su liberación al medio ambiente.

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

Departamento de Transporte (DOT)

Según los requisitos de DOT

Descripción del documento del transporte : UN1950 Aerosoles, 2.1
N° ONU (DOT) : UN1950
Designación oficial de transporte (DOT) : Aerosoles
Clase (DOT) : 2.1 - Clase 2.1 - Gas inflamable 49 CFR 173.115
Etiquetas de peligro (DOT) : 2.1 - Gas inflamable



DOT Embalaje no a Granel (49 CFR 173.xxx) : None
DOT Embalaje a Granel (49 CFR 173.xxx) : None
DOT Disposiciones Especiales (49 CFR 172.102) : N82 - Ver 173.306 de este subcapítulo para los criterios de clasificación de aerosoles inflamables.
DOT Excepciones de Embalaje (49 CFR 173.xxx) : 306
DOT Limitaciones de Cantidades para Avión/Vagones de Ferrocarril de Pasajeros (49 CFR 173.27) : 75 kg
DOT Limitaciones de Cantidades solamente para Avión de Carga (49 CFR 175.75) : 150 kg
DOT Lugar de estiba : A - El material puede estibarse "sobre cubierta" o "bajo cubierta" en un buque de carga y en un buque de pasajeros.
DOT Estiba - Otra información : 48 - Estibar "a distancia de" fuentes de calor, 87 - Estibar "separados de" Clase 1 (explosivos) excepto División 1.4, 1.26 - Segregación igual que para la Clase 9, materiales peligrosos misceláneos
Otros datos : No se dispone de información adicional.

TDG

No aplicable

Transporte marítimo

Descripción del documento del transporte (IMDG) : UN 1950 AEROSOLES, 2.1
N° ONU (IMDG) : 1950
Designación oficial de transporte (IMDG) : AEROSOLES
Clase (IMDG) : 2 - gases

MB45 MOUNTAIN PEAKS

Fichas de datos de seguridad

conforme al Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

Cantidades limitadas (IMDG) : SP277

Transporte aéreo

Descripción del documento del transporte (IATA) : UN 1950 Aerosols, flammable, 2.1

N° ONU (IATA) : 1950

Designación oficial de transporte (IATA) : Aerosols, flammable

Clase (IATA) : 2

SECCIÓN 15: Información reglamentaria

15.1. Normativa federal EE.UU.

LIMONENE (5989-27-5)

Listado en el inventario de la TSCA (Toxic Substances Control Act) de los Estados Unidos

CITRONELLOL (106-22-9)

Listado en el inventario de la TSCA (Toxic Substances Control Act) de los Estados Unidos

3-Methyl-4-(2,6,6-trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-3-buten-2-one (127-51-5)

Listado en el inventario de la TSCA (Toxic Substances Control Act) de los Estados Unidos

GERANIOL (106-24-1)

Listado en el inventario de la TSCA (Toxic Substances Control Act) de los Estados Unidos

Alcohol (64-17-5)

Listado en el inventario de la TSCA (Toxic Substances Control Act) de los Estados Unidos

HEXYLENE GLYCOL (107-41-5)

Listado en el inventario de la TSCA (Toxic Substances Control Act) de los Estados Unidos

AMYL CINNAMAL (122-40-7)

Listado en el inventario de la TSCA (Toxic Substances Control Act) de los Estados Unidos

TETRAMETHYL ACETYLOCTAHYDRONAPHTHALENES (54464-57-2)

Listado en el inventario de la TSCA (Toxic Substances Control Act) de los Estados Unidos

15.2. Normativa internacional

CANADA

LIMONENE (5989-27-5)

Listado en la DSL (Domestic Substances List) canadiense

CITRONELLOL (106-22-9)

Listado en la DSL (Domestic Substances List) canadiense

3-Methyl-4-(2,6,6-trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-3-buten-2-one (127-51-5)

Listado en la DSL (Domestic Substances List) canadiense

GERANIOL (106-24-1)

Listado en la DSL (Domestic Substances List) canadiense

Alcohol (64-17-5)

Listado en la DSL (Domestic Substances List) canadiense

HEXYLENE GLYCOL (107-41-5)

Listado en la DSL (Domestic Substances List) canadiense

AMYL CINNAMAL (122-40-7)

Listado en la DSL (Domestic Substances List) canadiense

TETRAMETHYL ACETYLOCTAHYDRONAPHTHALENES (54464-57-2)

Listado en la DSL (Domestic Substances List) canadiense

UE-Reglamentos

No se dispone de más información

MB45 MOUNTAIN PEAKS

Fichas de datos de seguridad

conforme al Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

Reglamentos nacionales

Alcohol (64-17-5)

Listado por el CIIC (Centro Internacional de Investigaciones sobre el Cáncer)

15.3. Regulaciones Estatales de EE.UU

Alcohol (64-17-5)

U.S. - Pennsylvania - RTK (Right to Know) List

HEXYLENE GLYCOL (107-41-5)

U.S. - Pennsylvania - RTK (Right to Know) List

SECCIÓN 16: Otra información

Fecha de revisión

: 03/09/2020

Otros datos

: Renuncia REACH:

Esta información se basa en nuestros conocimientos actuales. Los datos indicados en la ficha de seguridad son coherentes con los datos del ISQ disponibles en el momento de redactar la ficha (véase la fecha de revisión y el número de versión). RENUNCIA DE RESPONSABILIDAD La información contenida en esta ficha proviene de fuentes que creemos fidedignas. Sin embargo, la información se proporciona sin ninguna garantía expresa o implícita en cuanto a su exactitud. Las condiciones o los métodos de manipulación, almacenamiento, utilización o eliminación del producto escapan a nuestro control y posiblemente también a nuestros conocimientos. Por esta y otras razones, no nos hacemos responsables de las pérdidas, los daños o los gastos ocasionados por o de cualquier manera relacionados con la manipulación, el almacenamiento, la utilización o la eliminación del producto. Esta ficha de datos de seguridad fue preparada y debe ser utilizada sólo para este producto. Si el producto es utilizado como componente de otro producto, es posible que esta información de seguridad no sea aplicable. Ninguno(a).

Texto completo de las frases H:

H222	Aerosol extremadamente inflamable.
H225	Líquido y vapores muy inflamables.
H226	Líquidos y vapores inflamables.
H280	Contiene gas a presión; peligro de explosión en caso de calentamiento.
H304	Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.
H315	Provoca irritación cutánea.
H317	Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
H318	Provoca lesiones oculares graves.
H319	Provoca irritación ocular grave.
H335	Puede irritar las vías respiratorias.
H400	Muy tóxico para los organismos acuáticos.
H410	Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
H411	Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Indicación de modificaciones:

Sección	Ítem modificado	Modificación	Observaciones
	Consejos de prudencia (GHS US)	Modificado	
	Fecha de revisión	Añadido	
	Pictogramas de peligro (GHS US)	Modificado	
	Indicaciones de peligro (GHS US)	Modificado	
2.1	Classification GHS-US	Modificado	

MB45 MOUNTAIN PEAKS

Fichas de datos de seguridad

conforme al Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

SDS_US_GHS_HazCom_2012 Newell nieuw

Esta información se basa en nuestro conocimiento actual y tiene como finalidad describir el producto para la tutela de la salud, seguridad y medio ambiente. Por lo tanto, no debe ser interpretada como garantía de ninguna característica específica del producto



MB45 OCEAN BREEZE

Fichas de datos de seguridad

conforme al Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

Fecha de emisión: 03/23/2015 Fecha de revisión: 03/09/2020 Versión: 2.0

SECCIÓN 1: Identificación

1.1. Identificación

Forma del producto : Mezcla
Nombre del producto : MB45 OCEAN BREEZE
Código de producto : 1832472
SKU # : 3485951

1.2. Uso recomendado y restricciones de uso

Uso de la sustancia/mezcla : Aerosol
Reservado a un uso profesional
Productos de higiene ambiental
Agentes odorizantes

Utilización aconsejada : Productos de higiene ambiental, Agentes odorizantes

Restricciones de utilización : Usos profesionales: Ámbito público (administración, educación, espectáculos, servicios, artesanía)

1.3. Proveedor

Fabricante

Rubbermaid Commercial Products LLC
3124 Valley Avenue
Winchester, VA 22601-2694 - USA
T 1.800.347.9800
www.rubbermaidcommercial.com

Otro

Rubbermaid Commercial Products LLC
20 Hereford Street
Brampton, ON L6Y 0M1 - Canada
T 1.800.998.7004

1.4. Teléfono de emergencia

Número de emergencia : 24-Hour Emergency - INFOTRAC: 1-800-535-5053 (Domestic) | 1-352-323-3500 (International)

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Clasificación GHS US

Aerosoles inflamables, categoría 1	H222	Aerosol extremadamente inflamable.
Gas a presión : Gas comprimido	H280	Contiene gas a presión; peligro de explosión en caso de calentamiento.
Irritación o corrosión cutáneas, categoría 2	H315	Provoca irritación cutánea.
Lesiones oculares graves o irritación ocular, categoría 2A	H319	Provoca irritación ocular grave.
Sensibilización cutánea, categoría 1	H317	Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

Texto completo de las frases H: véase la Sección 16

2.2. Elementos de etiquetado SGA, incluidas las advertencias de seguridad

Etiquetado GHS US

Pictogramas de peligro (GHS US) :



Palabra de advertencia (GHS US) :

Peligro

Indicaciones de peligro (GHS US) :

H222 - Aerosol extremadamente inflamable.
H280 - Contiene gas a presión; peligro de explosión en caso de calentamiento.
H315 - Provoca irritación cutánea.
H317 - Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
H319 - Provoca irritación ocular grave.

Consejos de prudencia (GHS US) :

P210 - Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar.
P211 - No pulverizar sobre una llama abierta u otra fuente de ignición.
P251 - No perforar ni quemar, incluso después de su uso.
P261 - Evitar respirar los vapores, el aerosol, la niebla.

MB45 OCEAN BREEZE

Fichas de datos de seguridad

conforme al Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

P264 - Lavarse las manos concienzudamente tras la manipulación.
P280 - Llevar guantes de protección.
P302+P352 - En caso de contacto con la piel: Lavar con abundante agua.
P305+P351+P338 - 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.
P333+P313 - En caso de irritación o erupción cutánea: Consultar a un médico.
P337+P313 - Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico.
P363 - Lavar las prendas contaminadas antes de volver a usarlas.
P410+P403 - Proteger de la luz del sol. Almacenar en un lugar bien ventilado.
P410+P412 - Proteger de la luz del sol. No exponer a temperaturas superiores a 50 °C/122 °F.

2.3. Otros riesgos que no aparecen en la clasificación

No se dispone de más información

2.4. Toxicidad aguda desconocida (GHS US)

No aplicable

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

3.1. Sustancias

No aplicable

3.2. Mezclas

Nombre	Identificador del producto	%	Clasificación GHS US
Alcohol	(N° CAS) 64-17-5	10 – 20	Flam. Liq. 2, H225 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2A, H319 STOT SE 3, H335
HEXYLENE GLYCOL	(N° CAS) 107-41-5	10 – 20	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2A, H319
AMYL CINNAMAL	(N° CAS) 122-40-7	1 – 10	Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 2, H411
2,6-DIMETHYL-7-OCTEN-2-OL	(N° CAS) 18479-58-8	1 – 10	Eye Irrit. 2A, H319
GERANIOL	(N° CAS) 106-24-1	0,1 – 1	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317
SCENTENAL	(N° CAS) 86803-90-9	0,1 – 1	Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 2, H411
LIMONENE	(N° CAS) 5989-27-5	0,1 – 1	Flam. Liq. 3, H226 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
CITRONELLOL	(N° CAS) 106-22-9	0,1 – 1	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 2, H411
EUGENOL	(N° CAS) 97-53-0	0,1 – 1	Eye Irrit. 2A, H319 Skin Sens. 1, H317

Texto completo de las categorías de clasificación y de las frases H: véase la Sección 16

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

4.1. Descripción de los primeros auxilios

Medidas de primeros auxilios general	: No administrar nada por vía oral a las personas en estado de inconsciencia. En caso de malestar consultar a un médico (mostrarle la etiqueta siempre que sea posible). EN CASO DE exposición manifiesta o presunta: Consultar a un médico.
Medidas de primeros auxilios en caso de inhalación	: Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración. Tos. Hacer respirar aire fresco. Colocar a la víctima en reposo.
Medidas de primeros auxilios en caso de contacto con la piel	: Quitar inmediatamente todas las prendas contaminadas. Si la irritación de la piel persiste, consultar a un médico. Lavar con abundante agua/.... Lavar las prendas contaminadas antes de volver a usarlas. Lavar la piel con abundante agua. En caso de irritación o erupción cutánea: Consultar a un médico.
Medidas de primeros auxilios en caso de contacto con los ojos	: Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. El contacto directo con los ojos puede resultar irritante. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando. Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico. Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico.
Medidas de primeros auxilios en caso de ingestión	: Enjuagarse la boca. NO provocar el vómito. Acudir urgentemente al médico. Llamar a un centro de información toxicológica o a un médico en caso de malestar.

MB45 OCEAN BREEZE

Fichas de datos de seguridad

conforme al Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

4.2. Síntomas y efectos principales, agudos y retardados

Efectos adversos y posibles síntomas para la salud humana	: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
Síntomas/efectos después de inhalación	: Dificultad respiratoria. Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
Síntomas/efectos después de contacto con la piel	: Provoca irritación cutánea. Irritación. Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
Síntomas/efectos después del contacto con el ojo	: Provoca irritación ocular grave. Irritación de los ojos.

4.3. Indicación de los posibles cuidados médicos y tratamientos particulares necesarios

Tratamiento sintomático.

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

5.1. Medios de extinción apropiados (y no apropiados)

Medios de extinción apropiados	: Espuma. Polvo seco. Dióxido de carbono. Agua pulverizada. Arena.
Medios de extinción no apropiados	: No utilizar flujos de agua potentes.

5.2. Peligros específicos asociados al producto químico

Peligro de incendio	: Aerosol extremadamente inflamable.
Peligro de explosión	: Puede formar mezclas vapor-aire inflamables/explosivas. El calor puede provocar una presurización y la ruptura de los envases cerrados, propagando el fuego y aumentando el riesgo de quemaduras y lesiones. Recipiente a presión: Puede reventar si se calienta.
Reactividad	: Estable en las condiciones normales de utilización. Aerosol extremadamente inflamable. Recipiente a presión: Puede reventar si se calienta.

5.3. Equipos de protección especiales y precauciones para los bomberos

Instrucciones para extinción de incendio	: Enfriar los contenedores expuestos mediante agua pulverizada o nebulizada. Sea prudente a la hora de extinguir cualquier incendio de productos químicos. Evitar que las aguas residuales de extinción de incendios contaminen el medio ambiente. NO luchar contra el incendio cuando el fuego llega a los explosivos. Evacuar la zona.
Protección durante la extinción de incendios	: No entrar en la zona de fuego sin el equipo de protección adecuado, incluida la protección respiratoria. No intervenir sin equipo de protección adecuado. Aparato autónomo y aislante de protección respiratoria. Protección completa del cuerpo.

SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

6.1. Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Medidas generales	: No exponer a llamas descubiertas. No fumar. Aislar del fuego, a ser posible sin exponerse a riesgos inútiles. Eliminar las posibles fuentes de ignición. Adoptar precauciones especiales para evitar cargas de electricidad estática.
-------------------	---

6.1.1. Para el personal que no forma parte de los servicios de emergencia

Procedimientos de emergencia	: Evacuar el personal no necesario. No exponer a llamas descubiertas o chispas y abstenerse de fumar. Intervención limitada a personal cualificado dotado de la protección adecuada. Evitar respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapores/el aerosol.
------------------------------	--

6.1.2. Para el personal de emergencia

Equipo de protección	: No intervenir sin equipo de protección adecuado. Proporcionar una protección adecuada a los equipos de limpieza. Para más información, ver sección 8 : "Control de la exposición-protección individual".
Procedimientos de emergencia	: Ventilar la zona.

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

Evitar su liberación al medio ambiente. Evitar la penetración en alcantarillas y aguas potables. Advertir a las autoridades si el líquido penetra en sumideros o en aguas públicas. Avisar a las autoridades si el producto llega a los desagües o las conducciones públicas de agua.

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

Procedimientos de limpieza	: Ventilar la zona de derrame. Absorber inmediatamente el producto derramado mediante sólidos inertes como arcilla o tierra de diatomeas. Recoger el vertido. Almacenar alejado de otros materiales. Recoger mecánicamente el producto. Avisar a las autoridades si el producto llega a los desagües o las conducciones públicas de agua.
Otros datos	: Eliminar los materiales o residuos sólidos en un centro autorizado.

6.4. Referencia a otras secciones

Ver la Sección 8. Control de exposición/protección individual. Para más información, ver sección 13.

MB45 OCEAN BREEZE

Fichas de datos de seguridad

conforme al Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

7.1. Precauciones para una manipulación segura

- Peligros adicionales durante el tratamiento : Manipular los recipientes vacíos con precaución, ya que los vapores residuales son inflamables. Residuos peligrosos debido al posible riesgo de explosión. No perforar ni quemar, incluso después de su uso.
- Precauciones para una manipulación segura : El puesto de trabajo ha de estar bien ventilado. No exponer a llamas descubiertas. No fumar. Utilizar únicamente herramientas que no produzcan chispas. Lavarse las manos y otras zonas expuestas con un jabón suave y con agua antes de comer, beber y fumar o de abandonar el trabajo. Garantizar una buena ventilación de la zona de trabajo para evitar la formación de vapores. No pulverizar sobre una llama abierta u otra fuente de ignición. Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar. No perforar ni quemar, incluso después de su uso. Solicitar instrucciones especiales antes del uso. No manipular la sustancia antes de haber leído y comprendido todas las instrucciones de seguridad. Adoptar todas las medidas técnicas necesarias para evitar o minimizar las emisiones de producto en la zona de trabajo. Limitar las cantidades de producto al mínimo necesario para la manipulación y limitar el número de trabajadores expuestos. Prever sistema de extracción o ventilación general del local. Llevar un equipo de protección individual. Los suelos, las paredes y el resto de superficies de la zona de peligro deben limpiarse frecuentemente. Evitar el contacto con los ojos y la piel. Evitar respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapores/el aerosol.
- Medidas de higiene : Lavarse las manos y otras zonas expuestas con un jabón suave y con agua antes de comer, beber y fumar o de abandonar el trabajo. Las prendas de trabajo contaminadas no podrán sacarse del lugar de trabajo. Lavar las prendas contaminadas antes de volver a usarlas. Separar la ropa de trabajo de las prendas de vestir. Lavar por separado. No comer, beber ni fumar durante su utilización. Lavarse las manos después de cualquier manipulación.

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

- Medidas técnicas : Respetar la normativa vigente.
- Condiciones de almacenamiento : Consérvese únicamente en el recipiente de origen, en lugar fresco y bien ventilado lejos de : Luz directa del sol, Fuentes de calor, Fuentes de ignición. No exponer a temperaturas superiores a 50 °C/122 °F. Proteger de la luz del sol. Guardar bajo llave. Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener en lugar fresco.
- Productos incompatibles : Bases fuertes. Ácidos fuertes.
- Materiales incompatibles : Fuentes de ignición. Luz directa del sol. Fuentes de calor.

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

8.1. Parámetros de control

LIMONENE (5989-27-5)		
No aplicable		
CITRONELLOL (106-22-9)		
DNEL	DNEL	10 mg/m ³
EUGENOL (97-53-0)		
DNEL	DNEL	36 mg/m ³
GERANIOL (106-24-1)		
DNEL	DNEL	161,6 mg/m ³
Alcohol (64-17-5)		
DNEL	DNEL	950 mg/m ³
ACGIH	Nombre local	Ethanol
ACGIH	ACGIH STEL (ppm)	1000 ppm
ACGIH	Comentarios (ACGIH)	TLV® Basis: URT irr. Notations: A3 (Confirmed Animal Carcinogen with Unknown Relevance to Humans)
ACGIH	Referencia normativa	ACGIH 2019
OSHA	OSHA PEL (TWA) (mg/m ³)	1900 mg/m ³
OSHA	OSHA PEL (TWA) (ppm)	1000 ppm
OSHA	Referencia normativa (US-OSHA)	OSHA Annotated Table Z-1
HEXYLENE GLYCOL (107-41-5)		
DNEL	DNEL	14 mg/m ³

MB45 OCEAN BREEZE

Fichas de datos de seguridad

conforme al Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

HEXYLENE GLYCOL (107-41-5)		
ACGIH	Nombre local	Hexylene glycol
ACGIH	ACGIH TWA (ppm)	25 ppm (V - Vapor fraction)
ACGIH	ACGIH STEL (mg/m ³)	10 mg/m ³ (I - Inhalable particulate matter, H - Aerosol only)
ACGIH	ACGIH STEL (ppm)	50 ppm (V - Vapor fraction)
ACGIH	Comentarios (ACGIH)	TLV® Basis: Eye & URT irr
ACGIH	Referencia normativa	ACGIH 2019
AMYL CINNAMAL (122-40-7)		
No aplicable		
2,6-DIMETHYL-7-OCTEN-2-OL (18479-58-8)		
No aplicable		
SCENTENAL (86803-90-9)		
No aplicable		

8.2. Controles técnicos apropiados

- Controles técnicos apropiados : Garantizar una extracción o una ventilación general del local para reducir las concentraciones de nieblas y/o vapores. El puesto de trabajo ha de estar bien ventilado.
- Control de la exposición ambiental : Evitar su liberación al medio ambiente.

8.3. Medidas de protección individual / Equipo de protección individual

Equipo de protección individual:

Evitar toda exposición inútil.

Protección de las manos:

Llevar guantes de protección.

Protección ocular:

Ninguna cuando la utilización es normal. Gafas bien ajustadas

Protección de la piel y del cuerpo:

Llevar ropa de protección adecuada

Protección de las vías respiratorias:

Ninguna cuando la utilización es normal. [En caso de ventilación insuficiente.] llevar equipo de protección respiratoria.



Otros datos:

No comer, beber ni fumar durante la utilización.

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

- Forma/estado : Líquido
- Apariencia : Clear Transparent Liquid.
: Incoloro a ligeramente amarillo
: característico
- Umbral olfativo : No hay datos disponibles
- pH : No hay datos disponibles

MB45 OCEAN BREEZE

Fichas de datos de seguridad

conforme al Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

Punto de fusión	: No aplicable
Punto de solidificación	: No hay datos disponibles
Punto de ebullición	: No hay datos disponibles
Punto de inflamación	: No hay datos disponibles
Grado de evaporación (acetato de butilo=1)	: No hay datos disponibles
Inflamabilidad (sólido, gas)	: Aerosol extremadamente inflamable. Aerosol extremadamente inflamable.
Presión de vapor	: 4,5 – 5,5 bar
Densidad relativa de vapor a 20 °C	: No hay datos disponibles
Densidad relativa	: 0,7
Solubilidad	: No hay datos disponibles
Coefficiente de partición n-octanol/agua (Log Pow)	: No hay datos disponibles
Temperatura de autoignición	: No hay datos disponibles
Temperatura de descomposición	: No hay datos disponibles
Viscosidad, cinemática	: No hay datos disponibles
Viscosidad, dinámica	: No hay datos disponibles
Límites de explosión	: 1,8 – 19 vol %
Propiedades explosivas	: Recipiente a presión: Puede reventar si se calienta.
Propiedad de provocar incendios	: No hay datos disponibles

9.2. Otros datos

No se dispone de más información

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

10.1. Reactividad

Estable en las condiciones normales de utilización. Aerosol extremadamente inflamable. Recipiente a presión: Puede reventar si se calienta.

10.2. Estabilidad química

Aerosol extremadamente inflamable. Contiene gas a presión; peligro de explosión en caso de calentamiento. Alto riesgo de explosión por choque, fricción, fuego u otras fuentes de ignición.

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

No establecido.

10.4. Condiciones que deben evitarse

Luz directa del sol. Temperaturas extremadamente elevadas o extremadamente bajas. Calor. Chispas. Llama descubierta. Sobrecalentamiento. Evitar el contacto con superficies calientes. Sin llamas ni chispas. Eliminar cualquier fuente de ignición.

10.5. Materiales incompatibles

Agente oxidante. Ácidos fuertes. Bases fuertes.

10.6. Productos de descomposición peligrosos

Puede liberar gases inflamables. humo. Monóxido de carbono. Dióxido de carbono.

SECCIÓN 11: Información toxicológica

11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad aguda : No clasificado

Alcohol (64-17-5)	
DL50 oral rata	7060 mg/kg
DL50 cutáneo conejo	> 16000 mg/kg
CL50 inhalación rata (mg/l)	> 20 mg/l/4 h
ATE US (oral)	7060 mg/kg de peso corporal

Corrosión o irritación cutáneas	: Provoca irritación cutánea.
Lesiones oculares graves o irritación ocular	: Provoca irritación ocular grave.
Sensibilización respiratoria o cutánea	: Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

MB45 OCEAN BREEZE

Fichas de datos de seguridad

conforme al Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

Mutagenicidad en células germinales : No clasificado
A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación

Carcinogenicidad : No clasificado

LIMONENE (5989-27-5)	
Grupo CIIC	3 - Inclasificable

EUGENOL (97-53-0)	
Grupo CIIC	3 - Inclasificable

Toxicidad para la reproducción : No clasificado
A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única : No clasificado

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida : No clasificado

Peligro por aspiración : No clasificado

Efectos adversos y posibles síntomas para la salud humana : A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Síntomas/efectos después de inhalación : Dificultad respiratoria. Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

Síntomas/efectos después de contacto con la piel : Provoca irritación cutánea. Irritación. Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

Síntomas/efectos después del contacto con el ojo : Provoca irritación ocular grave. Irritación de los ojos.

SECCIÓN 12: Información ecológica

12.1. Toxicidad

Ecología - general : Este producto no se considera nocivo para los organismos acuáticos o no que cause efectos adversos a largo plazo en el medio ambiente.

CITRONELLOL (106-22-9)	
CL50 peces 1	10 mg/l
CE50 otros organismos acuáticos 1	17,48 mg/l waterflea
CE50 otros organismos acuáticos 2	2,38 mg/l

EUGENOL (97-53-0)	
CL50 peces 1	5,6 mg/l
CE50 otros organismos acuáticos 1	1,9 mg/l waterflea
CE50 otros organismos acuáticos 2	15,4 mg/l

GERANIOL (106-24-1)	
CL50 peces 1	22 mg/l
CE50 otros organismos acuáticos 1	10,8 mg/l waterflea
CE50 otros organismos acuáticos 2	13,1 mg/l

Alcohol (64-17-5)	
CL50 peces 1	13000 mg/l
CE50 Daphnia 1	9300 mg/l
CE50 otros organismos acuáticos 1	5012 mg/l waterflea
CE50 otros organismos acuáticos 2	275 mg/l

HEXYLENE GLYCOL (107-41-5)	
CL50 peces 1	8690 mg/l
CE50 otros organismos acuáticos 1	5410 mg/l waterflea
CE50 otros organismos acuáticos 2	> 429 mg/l

MB45 OCEAN BREEZE

Fichas de datos de seguridad

conforme al Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

AMYL CINNAMAL (122-40-7)	
CL50 peces 1	3 mg/l
CE50 otros organismos acuáticos 1	1,1 mg/l waterflea
CE50 otros organismos acuáticos 2	1,89 mg/l

12.2. Persistencia y degradabilidad

MB45 OCEAN BREEZE	
Persistencia y degradabilidad	No establecido.

Alcohol (64-17-5)	
Persistencia y degradabilidad	No establecido.

12.3. Potencial de bioacumulación

MB45 OCEAN BREEZE	
Potencial de bioacumulación	No establecido.

CITRONELLOL (106-22-9)	
Coefficiente de partición n-octanol/agua (Log Pow)	3,1

EUGENOL (97-53-0)	
Coefficiente de partición n-octanol/agua (Log Pow)	2,27

GERANIOL (106-24-1)	
Coefficiente de partición n-octanol/agua (Log Pow)	3,5

Alcohol (64-17-5)	
Coefficiente de partición n-octanol/agua (Log Pow)	-0,32
Potencial de bioacumulación	No establecido.

HEXYLENE GLYCOL (107-41-5)	
Coefficiente de partición n-octanol/agua (Log Pow)	-0,1

AMYL CINNAMAL (122-40-7)	
Coefficiente de partición n-octanol/agua (Log Pow)	4,7

12.4. Movilidad en el suelo

No se dispone de más información

12.5. Otros efectos adversos

Efectos sobre la capa de ozono : Ninguna conocida

Otros datos : Evitar su liberación al medio ambiente.

SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

13.1. Métodos de eliminación

- | | |
|--|---|
| Métodos para el tratamiento de residuos | : Eliminar el contenido/recipiente de acuerdo con las instrucciones de reciclaje del recolector homologado. |
| Recomendaciones para la eliminación de productos/envases | : Destruir cumpliendo las condiciones de seguridad exigidas por la legislación local/nacional. Recipiente bajo presión. No perforarlo ni quemarlo, incluso después de su uso. |
| Indicaciones adicionales | : Manipular los recipientes vacíos con precaución, ya que los vapores residuales son inflamables. Pueden acumularse vapores inflamables en el envase. |

MB45 OCEAN BREEZE

Fichas de datos de seguridad

conforme al Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

Ecología - residuos : Evitar su liberación al medio ambiente.

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

Departamento de Transporte (DOT)

Según los requisitos de DOT

Descripción del documento del transporte : UN1950 Aerosoles, 2.1
N° ONU (DOT) : UN1950
Designación oficial de transporte (DOT) : Aerosoles
Clase (DOT) : 2.1 - Clase 2.1 - Gas inflamable 49 CFR 173.115
Etiquetas de peligro (DOT) : 2.1 - Gas inflamable



DOT Embalaje no a Granel (49 CFR 173.xxx) : None
DOT Embalaje a Granel (49 CFR 173.xxx) : None
DOT Disposiciones Especiales (49 CFR 172.102) : N82 - Ver 173.306 de este subcapítulo para los criterios de clasificación de aerosoles inflamables.
DOT Excepciones de Embalaje (49 CFR 173.xxx) : 306
DOT Limitaciones de Cantidades para Avión/Vagones de Ferrocarril de Pasajeros (49 CFR 173.27) : 75 kg
DOT Limitaciones de Cantidades solamente para Avión de Carga (49 CFR 175.75) : 150 kg
DOT Lugar de estiba : A - El material puede estibarse "sobre cubierta" o "bajo cubierta" en un buque de carga y en un buque de pasajeros.
DOT Estiba - Otra información : 48 - Estibar "a distancia de" fuentes de calor, 87 - Estibar "separados de" Clase 1 (explosivos) excepto División 14, 126 - Segregación igual que para la Clase 9, materiales peligrosos misceláneos
Otros datos : No se dispone de información adicional.

TDG

No aplicable

Transporte marítimo

Descripción del documento del transporte (IMDG) : UN 1950 AEROSOLES, 2.1
N° ONU (IMDG) : 1950
Designación oficial de transporte (IMDG) : AEROSOLES
Clase (IMDG) : 2 - gases
Cantidades limitadas (IMDG) : SP277

Transporte aéreo

Descripción del documento del transporte (IATA) : UN 1950 Aerosols, flammable, 2.1
N° ONU (IATA) : 1950
Designación oficial de transporte (IATA) : Aerosols, flammable
Clase (IATA) : 2

SECCIÓN 15: Información reglamentaria

15.1. Normativa federal EE.UU.

LIMONENE (5989-27-5)

Listado en el inventario de la TSCA (Toxic Substances Control Act) de los Estados Unidos

MB45 OCEAN BREEZE

Fichas de datos de seguridad

conforme al Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

CITRONELLOL (106-22-9)	
Listado en el inventario de la TSCA (Toxic Substances Control Act) de los Estados Unidos	
EUGENOL (97-53-0)	
Listado en el inventario de la TSCA (Toxic Substances Control Act) de los Estados Unidos	
GERANIOL (106-24-1)	
Listado en el inventario de la TSCA (Toxic Substances Control Act) de los Estados Unidos	
Alcohol (64-17-5)	
Listado en el inventario de la TSCA (Toxic Substances Control Act) de los Estados Unidos	
HEXYLENE GLYCOL (107-41-5)	
Listado en el inventario de la TSCA (Toxic Substances Control Act) de los Estados Unidos	
AMYL CINNAMAL (122-40-7)	
Listado en el inventario de la TSCA (Toxic Substances Control Act) de los Estados Unidos	
2,6-DIMETHYL-7-OCTEN-2-OL (18479-58-8)	
Listado en el inventario de la TSCA (Toxic Substances Control Act) de los Estados Unidos	
SCENTENAL (86803-90-9)	
Listado en el inventario de la TSCA (Toxic Substances Control Act) de los Estados Unidos	
EPA TSCA Regulatory Flag	P - P - indica una sustancia comenzada PMN.

15.2. Normativa internacional

CANADA

LIMONENE (5989-27-5)	
Listado en la DSL (Domestic Substances List) canadiense	
CITRONELLOL (106-22-9)	
Listado en la DSL (Domestic Substances List) canadiense	
EUGENOL (97-53-0)	
Listado en la DSL (Domestic Substances List) canadiense	
GERANIOL (106-24-1)	
Listado en la DSL (Domestic Substances List) canadiense	
Alcohol (64-17-5)	
Listado en la DSL (Domestic Substances List) canadiense	
HEXYLENE GLYCOL (107-41-5)	
Listado en la DSL (Domestic Substances List) canadiense	
AMYL CINNAMAL (122-40-7)	
Listado en la DSL (Domestic Substances List) canadiense	
2,6-DIMETHYL-7-OCTEN-2-OL (18479-58-8)	
Listado en la DSL (Domestic Substances List) canadiense	
SCENTENAL (86803-90-9)	
Listado en la DSL (Domestic Substances List) canadiense	

UE-Reglamentos

No se dispone de más información

Reglamentos nacionales

Alcohol (64-17-5)	
Listado por el CIIC (Centro Internacional de Investigaciones sobre el Cáncer)	

15.3. Regulaciones Estatales de EE.UU

MB45 OCEAN BREEZE

Fichas de datos de seguridad

conforme al Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

Alcohol (64-17-5)

U.S. - Pennsylvania - RTK (Right to Know) List

HEXYLENE GLYCOL (107-41-5)

U.S. - Pennsylvania - RTK (Right to Know) List

SECCIÓN 16: Otra información

Fecha de revisión

: 03/09/2020

Otros datos

: Renuncia REACH:

Esta información se basa en nuestros conocimientos actuales. Los datos indicados en la ficha de seguridad son coherentes con los datos del ISQ disponibles en el momento de redactar la ficha (véase la fecha de revisión y el número de versión). RENUNCIA DE RESPONSABILIDAD La información contenida en esta ficha proviene de fuentes que creemos fidedignas. Sin embargo, la información se proporciona sin ninguna garantía expresa o implícita en cuanto a su exactitud. Las condiciones o los métodos de manipulación, almacenamiento, utilización o eliminación del producto escapan a nuestro control y posiblemente también a nuestros conocimientos. Por esta y otras razones, no nos hacemos responsables de las pérdidas, los daños o los gastos ocasionados por o de cualquier manera relacionados con la manipulación, el almacenamiento, la utilización o la eliminación del producto. Esta ficha de datos de seguridad fue preparada y debe ser utilizada sólo para este producto. Si el producto es utilizado como componente de otro producto, es posible que esta información de seguridad no sea aplicable. Ninguno(a).

Texto completo de las frases H:

H222	Aerosol extremadamente inflamable.
H225	Líquido y vapores muy inflamables.
H226	Líquidos y vapores inflamables.
H280	Contiene gas a presión; peligro de explosión en caso de calentamiento.
H304	Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.
H315	Provoca irritación cutánea.
H317	Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
H318	Provoca lesiones oculares graves.
H319	Provoca irritación ocular grave.
H335	Puede irritar las vías respiratorias.
H400	Muy tóxico para los organismos acuáticos.
H410	Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
H411	Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Indicación de modificaciones:

Sección	Ítem modificado	Modificación	Observaciones
	Consejos de prudencia (GHS US)	Modificado	
	Fecha de revisión	Añadido	
	Pictogramas de peligro (GHS US)	Modificado	
	Indicaciones de peligro (GHS US)	Modificado	
2.1	Classification GHS-US	Modificado	

SDS_US_GHS_HazCom_2012 Newell nieuw

Esta información se basa en nuestro conocimiento actual y tiene como finalidad describir el producto para la tutela de la salud, seguridad y medio ambiente. Por lo tanto, no debe ser interpretada como garantía de ninguna característica específica del producto



MB45 SEA MIST

Fichas de datos de seguridad

conforme al Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

Fecha de emisión: 03/24/2015 Fecha de revisión: 03/09/2020 Versión: 2.0

SECCIÓN 1: Identificación

1.1. Identificación

Nombre del producto : MB45 SEA MIST
Código de producto : 1832471
SKU # : 3485951

1.2. Uso recomendado y restricciones de uso

Uso de la sustancia/mezcla : Aerosol
Reservado a un uso profesional
Productos de higiene ambiental
Agentes odorizantes

Utilización aconsejada : Productos de higiene ambiental, Agentes odorizantes

Restricciones de utilización : Usos profesionales: Ámbito público (administración, educación, espectáculos, servicios, artesanía)

1.3. Proveedor

Fabricante

Rubbermaid Commercial Products LLC
3124 Valley Avenue
Winchester, VA 22601-2694 - USA
T 1.800.347.9800
www.rubbermaidcommercial.com

Otro

Rubbermaid Commercial Products LLC
20 Hereford Street
Brampton, ON L6Y 0M1 - Canada
T 1.800.998.7004

1.4. Teléfono de emergencia

Número de emergencia : 24-Hour Emergency - INFOTRAC: 1-800-535-5053 (Domestic) | 1-352-323-3500 (International)

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Clasificación GHS US

Aerosoles inflamables, categoría 1	H222	Aerosol extremadamente inflamable.
Gas a presión : Gas comprimido	H280	Contiene gas a presión; peligro de explosión en caso de calentamiento.
Irritación o corrosión cutáneas, categoría 2	H315	Provoca irritación cutánea.
Lesiones oculares graves o irritación ocular, categoría 2A	H319	Provoca irritación ocular grave.
Sensibilización cutánea, categoría 1	H317	Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
Toxicidad específica en determinados órganos — Exposición única, categoría 3, irritación de las vías respiratorias	H335	Puede irritar las vías respiratorias.

Texto completo de las frases H: véase la Sección 16

2.2. Elementos de etiquetado SGA, incluidas las advertencias de seguridad

Etiquetado GHS US

Pictogramas de peligro (GHS US) :



Palabra de advertencia (GHS US) :

Peligro

Indicaciones de peligro (GHS US) :

H222 - Aerosol extremadamente inflamable.
H280 - Contiene gas a presión; peligro de explosión en caso de calentamiento.
H315 - Provoca irritación cutánea.
H317 - Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
H319 - Provoca irritación ocular grave.
H335 - Puede irritar las vías respiratorias.

MB45 SEA MIST

Fichas de datos de seguridad

conforme al Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

Consejos de prudencia (GHS US) : P210 - Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar.
P211 - No pulverizar sobre una llama abierta u otra fuente de ignición.
P251 - No perforar ni quemar, incluso después de su uso.
P261 - Evitar respirar los vapores, el aerosol, la niebla.
P264 - Lavarse las manos concienzudamente tras la manipulación.
P280 - Llevar guantes de protección.
P302+P352 - En caso de contacto con la piel: Lavar con abundante agua.
P304+P340 - En caso de inhalación: Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración.
P305+P351+P338 - 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.
P312 - Llamar a un médico si la persona se encuentra mal.
P333+P313 - En caso de irritación o erupción cutánea: Consultar a un médico.
P337+P313 - Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico.
P363 - Lavar las prendas contaminadas antes de volver a usarlas.
P403+P233 - Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener el recipiente cerrado herméticamente.
P410+P403 - Proteger de la luz del sol. Almacenar en un lugar bien ventilado.
P410+P412 - Proteger de la luz del sol. No exponer a temperaturas superiores a 50 °C/122 °F.

2.3. Otros riesgos que no aparecen en la clasificación

No se dispone de más información

2.4. Toxicidad aguda desconocida (GHS US)

No aplicable

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

3.1. Sustancias

No aplicable

3.2. Mezclas

Nombre	Identificador del producto	%	Clasificación GHS US
Alcohol	(N° CAS) 64-17-5	20 – 50	Flam. Liq. 2, H225 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2A, H319 STOT SE 3, H335
HEXYLENE GLYCOL	(N° CAS) 107-41-5	10 – 20	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2A, H319
TETRAMETHYL ACETYLOCTAHYDRONAPHTHALENES	(N° CAS) 54464-57-2	0,1 – 1	Aquatic Chronic 2, H411 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317
hexyl 2-hydroxybenzoate	(N° CAS) 6259-76-3	0,1 – 1	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
HEXYL CINNAMAL	(N° CAS) 101-86-0	0,1 – 1	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317
BENZYL SALICYLATE	(N° CAS) 118-58-1	0,1 – 1	Skin Sens. 1, H317
ACETYL CEDRENE	(N° CAS) 32388-55-9	0,1 – 1	Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410

Texto completo de las categorías de clasificación y de las frases H: véase la Sección 16

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

4.1. Descripción de los primeros auxilios

Medidas de primeros auxilios general : No administrar nada por vía oral a las personas en estado de inconsciencia. En caso de malestar consultar a un médico (mostrarle la etiqueta siempre que sea posible).

Medidas de primeros auxilios en caso de inhalación : Tos. Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración. Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico si la persona se encuentra mal.

Medidas de primeros auxilios en caso de contacto con la piel : Quitar inmediatamente todas las prendas contaminadas. Si la irritación de la piel persiste, consultar a un médico. Lavar con abundante agua/.... Lavar las prendas contaminadas antes de volver a usarlas.

Medidas de primeros auxilios en caso de contacto con los ojos : Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. El contacto directo con los ojos puede resultar irritante. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando. Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico.

MB45 SEA MIST

Fichas de datos de seguridad

conforme al Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

Medidas de primeros auxilios en caso de ingestión : Enjuagarse la boca. NO provocar el vómito. Acudir urgentemente al médico.

4.2. Síntomas y efectos principales, agudos y retardados

Efectos adversos y posibles síntomas para la salud humana : A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Síntomas/efectos después de inhalación : Dificultad respiratoria. Puede provocar una reacción alérgica en la piel. Puede irritar las vías respiratorias.

Síntomas/efectos después de contacto con la piel : Provoca irritación cutánea.

Síntomas/efectos después del contacto con el ojo : Provoca irritación ocular grave.

4.3. Indicación de los posibles cuidados médicos y tratamientos particulares necesarios

No se dispone de más información

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

5.1. Medios de extinción apropiados (y no apropiados)

Medios de extinción apropiados : Espuma. Polvo seco. Dióxido de carbono. Agua pulverizada. Arena.

Medios de extinción no apropiados : No utilizar flujos de agua potentes.

5.2. Peligros específicos asociados al producto químico

Peligro de incendio : Aerosol extremadamente inflamable.

Peligro de explosión : Puede formar mezclas vapor-aire inflamables/explosivas. El calor puede provocar una presurización y la ruptura de los envases cerrados, propagando el fuego y aumentando el riesgo de quemaduras y lesiones.

Reactividad : Estable en las condiciones normales de utilización.

5.3. Equipos de protección especiales y precauciones para los bomberos

Instrucciones para extinción de incendio : Enfriar los contenedores expuestos mediante agua pulverizada o nebulizada. Sea prudente a la hora de extinguir cualquier incendio de productos químicos. Evitar que las aguas residuales de extinción de incendios contaminen el medio ambiente. NO luchar contra el incendio cuando el fuego llega a los explosivos. Evacuar la zona.

Protección durante la extinción de incendios : No entrar en la zona de fuego sin el equipo de protección adecuado, incluida la protección respiratoria.

SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

6.1. Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Medidas generales : No exponer a llamas descubiertas. No fumar. Aislar del fuego, a ser posible sin exponerse a riesgos inútiles. Eliminar las posibles fuentes de ignición. Adoptar precauciones especiales para evitar cargas de electricidad estática.

6.1.1. Para el personal que no forma parte de los servicios de emergencia

Procedimientos de emergencia : Evacuar el personal no necesario.

6.1.2. Para el personal de emergencia

Equipo de protección : Proporcionar una protección adecuada a los equipos de limpieza.

Procedimientos de emergencia : Ventilar la zona.

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

Evitar la penetración en alcantarillas y aguas potables. Advertir a las autoridades si el líquido penetra en sumideros o en aguas públicas.

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

Procedimientos de limpieza : Ventilar la zona de derrame. Absorber inmediatamente el producto derramado mediante sólidos inertes como arcilla o tierra de diatomeas. Recoger el vertido. Almacenar alejado de otros materiales.

6.4. Referencia a otras secciones

Ver la Sección 8. Control de exposición/protección individual.

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

7.1. Precauciones para una manipulación segura

Peligros adicionales durante el tratamiento : Manipular los recipientes vacíos con precaución, ya que los vapores residuales son inflamables. Residuos peligrosos debido al posible riesgo de explosión. No perforar ni quemar, incluso después de su uso.

MB45 SEA MIST

Fichas de datos de seguridad

conforme al Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

Precauciones para una manipulación segura	: No exponer a llamas descubiertas. No fumar. Utilizar únicamente herramientas que no produzcan chispas. Lavarse las manos y otras zonas expuestas con un jabón suave y con agua antes de comer, beber y fumar o de abandonar el trabajo. Garantizar una buena ventilación de la zona de trabajo para evitar la formación de vapores. No pulverizar sobre una llama abierta u otra fuente de ignición.
Medidas de higiene	: Lavarse las manos y otras zonas expuestas con un jabón suave y con agua antes de comer, beber y fumar o de abandonar el trabajo. Las prendas de trabajo contaminadas no podrán sacarse del lugar de trabajo. Lavar las prendas contaminadas antes de volver a usarlas.

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Medidas técnicas	: Respetar la normativa vigente.
Condiciones de almacenamiento	: Consérvese únicamente en el recipiente de origen, en lugar fresco y bien ventilado lejos de : Luz directa del sol, Fuentes de calor, Fuentes de ignición. No exponer a temperaturas superiores a 50 °C/122 °F.
Productos incompatibles	: Bases fuertes. Ácidos fuertes.
Materiales incompatibles	: Fuentes de ignición. Luz directa del sol. Fuentes de calor.

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

8.1. Parámetros de control

HEXYL CINNAMAL (101-86-0)		
No aplicable		
BENZYL SALICYLATE (118-58-1)		
No aplicable		
Alcohol (64-17-5)		
DNEL	DNEL	950 mg/m ³
ACGIH	Nombre local	Ethanol
ACGIH	ACGIH STEL (ppm)	1000 ppm
ACGIH	Comentarios (ACGIH)	TLV® Basis: URT irr. Notations: A3 (Confirmed Animal Carcinogen with Unknown Relevance to Humans)
ACGIH	Referencia normativa	ACGIH 2019
OSHA	OSHA PEL (TWA) (mg/m ³)	1900 mg/m ³
OSHA	OSHA PEL (TWA) (ppm)	1000 ppm
OSHA	Referencia normativa (US-OSHA)	OSHA Annotated Table Z-1
HEXYLENE GLYCOL (107-41-5)		
DNEL	DNEL	14 mg/m ³
ACGIH	Nombre local	Hexylene glycol
ACGIH	ACGIH TWA (ppm)	25 ppm (V - Vapor fraction)
ACGIH	ACGIH STEL (mg/m ³)	10 mg/m ³ (I - Inhalable particulate matter, H - Aerosol only)
ACGIH	ACGIH STEL (ppm)	50 ppm (V - Vapor fraction)
ACGIH	Comentarios (ACGIH)	TLV® Basis: Eye & URT irr
ACGIH	Referencia normativa	ACGIH 2019
TETRAMETHYL ACETOCTAHYDRONAPHTHALENES (54464-57-2)		
No aplicable		
hexyl 2-hydroxybenzoate (6259-76-3)		
No aplicable		
ACETYL CEDRENE (32388-55-9)		
No aplicable		

8.2. Controles técnicos apropiados

Controles técnicos apropiados	: Garantizar una extracción o una ventilación general del local para reducir las concentraciones de nieblas y/o vapores.
-------------------------------	--

MB45 SEA MIST

Fichas de datos de seguridad

conforme al Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

8.3. Medidas de protección individual / Equipo de protección individual

Equipo de protección individual:

Evitar toda exposición inútil.

Protección de las manos:

Llevar guantes de protección.

Protección ocular:

Ninguna cuando la utilización es normal

Protección de las vías respiratorias:

Ninguna cuando la utilización es normal

Otros datos:

No comer, beber ni fumar durante la utilización.

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Forma/estado	: Líquido
Apariencia	: Clear Transparent Liquid. : Incoloro a ligeramente amarillo : característico
Umbral olfativo	: No hay datos disponibles
pH	: No hay datos disponibles
Punto de fusión	: No hay datos disponibles
Punto de solidificación	: No hay datos disponibles
Punto de ebullición	: No hay datos disponibles
Punto de inflamación	: No hay datos disponibles
Grado de evaporación (acetato de butilo=1)	: No hay datos disponibles
Inflamabilidad (sólido, gas)	: Aerosol extremadamente inflamable.
Presión de vapor	: 3,5 – 4,5 bar
Densidad relativa de vapor a 20 °C	: No hay datos disponibles
Densidad relativa	: 0,619 – 0,645
Solubilidad	: No hay datos disponibles
Coefficiente de partición n-octanol/agua (Log Pow)	: No hay datos disponibles
Temperatura de autoignición	: No hay datos disponibles
Temperatura de descomposición	: No hay datos disponibles
Viscosidad, cinemática	: No hay datos disponibles
Viscosidad, dinámica	: No hay datos disponibles
Límites de explosión	: 1,8 – 19 vol %
Propiedades explosivas	: No hay datos disponibles
Propiedad de provocar incendios	: No hay datos disponibles

9.2. Otros datos

No se dispone de más información

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

10.1. Reactividad

Estable en las condiciones normales de utilización.

10.2. Estabilidad química

Aerosol extremadamente inflamable. Contiene gas a presión; peligro de explosión en caso de calentamiento. Alto riesgo de explosión por choque, fricción, fuego u otras fuentes de ignición.

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

No establecido.

MB45 SEA MIST

Fichas de datos de seguridad

conforme al Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

10.4. Condiciones que deben evitarse

Luz directa del sol. Temperaturas extremadamente elevadas o extremadamente bajas. Calor. Chispas. Llama descubierta. Sobrecalentamiento.

10.5. Materiales incompatibles

Agente oxidante. Ácidos fuertes. Bases fuertes.

10.6. Productos de descomposición peligrosos

Puede liberar gases inflamables. humo. Monóxido de carbono. Dióxido de carbono.

SECCIÓN 11: Información toxicológica

11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad aguda : No clasificado

Alcohol (64-17-5)	
DL50 oral rata	7060 mg/kg
DL50 cutáneo conejo	> 16000 mg/kg
CL50 inhalación rata (mg/l)	> 20 mg/l/4 h
ATE US (oral)	7060 mg/kg de peso corporal

hexyl 2-hydroxybenzoate (6259-76-3)	
DL50 oral rata	> 5000 mg/kg

ACETYL CEDRENE (32388-55-9)	
DL50 oral rata	≈ 5200 mg/kg
DL50 cutáneo conejo	≈ 500 mg/kg

Corrosión o irritación cutáneas	: Provoca irritación cutánea.
Lesiones oculares graves o irritación ocular	: Provoca irritación ocular grave.
Sensibilización respiratoria o cutánea	: Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
Mutagenicidad en células germinales	: No clasificado A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación
Carcinogenicidad	: No clasificado
Toxicidad para la reproducción	: No clasificado A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación
Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única	: Puede irritar las vías respiratorias.
Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida	: No clasificado
Peligro por aspiración	: No clasificado
Efectos adversos y posibles síntomas para la salud humana	: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
Síntomas/efectos después de inhalación	: Dificultad respiratoria. Puede provocar una reacción alérgica en la piel. Puede irritar las vías respiratorias.
Síntomas/efectos después de contacto con la piel	: Provoca irritación cutánea.
Síntomas/efectos después del contacto con el ojo	: Provoca irritación ocular grave.

SECCIÓN 12: Información ecológica

12.1. Toxicidad

HEXYL CINNAMAL (101-86-0)	
CL50 peces 1	1,7 mg/l
CE50 otros organismos acuáticos 2	> 0,32 mg/l

MB45 SEA MIST

Fichas de datos de seguridad

conforme al Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

Alcohol (64-17-5)	
CL50 peces 1	13000 mg/l
CE50 Daphnia 1	9300 mg/l
CE50 otros organismos acuáticos 1	5012 mg/l waterflea
CE50 otros organismos acuáticos 2	275 mg/l

HEXYLENE GLYCOL (107-41-5)	
CL50 peces 1	8690 mg/l
CE50 otros organismos acuáticos 1	5410 mg/l waterflea
CE50 otros organismos acuáticos 2	> 429 mg/l

12.2. Persistencia y degradabilidad

MB45 SEA MIST	
Persistencia y degradabilidad	No establecido.

Alcohol (64-17-5)	
Persistencia y degradabilidad	No establecido.

12.3. Potencial de bioacumulación

MB45 SEA MIST	
Potencial de bioacumulación	No establecido.

HEXYL CINNAMAL (101-86-0)	
Coefficiente de partición n-octanol/agua (Log Pow)	5,3

Alcohol (64-17-5)	
Coefficiente de partición n-octanol/agua (Log Pow)	-0,32
Potencial de bioacumulación	No establecido.

HEXYLENE GLYCOL (107-41-5)	
Coefficiente de partición n-octanol/agua (Log Pow)	-0,1

12.4. Movilidad en el suelo

No se dispone de más información

12.5. Otros efectos adversos

Efectos sobre la capa de ozono : Ninguna conocida

Otros datos : Evitar su liberación al medio ambiente.

SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

13.1. Métodos de eliminación

Recomendaciones para la eliminación de productos/envases : Destruir cumpliendo las condiciones de seguridad exigidas por la legislación local/nacional. Recipiente bajo presión. No perforarlo ni quemarlo, incluso después de su uso.

Indicaciones adicionales : Manipular los recipientes vacíos con precaución, ya que los vapores residuales son inflamables. Pueden acumularse vapores inflamables en el envase.

Ecología - residuos : Evitar su liberación al medio ambiente.

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

Departamento de Transporte (DOT)

Según los requisitos de DOT

Descripción del documento del transporte : UN1950 Aerosoles, 2.1

MB45 SEA MIST

Fichas de datos de seguridad

conforme al Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

N° ONU (DOT)	: UN1950
Designación oficial de transporte (DOT)	: Aerosoles
Clase (DOT)	: 2.1 - Clase 2.1 - Gas inflamable 49 CFR 173.115
Etiquetas de peligro (DOT)	: 2.1 - Gas inflamable



DOT Embalaje no a Granel (49 CFR 173.xxx)	: None
DOT Embalaje a Granel (49 CFR 173.xxx)	: None
DOT Disposiciones Especiales (49 CFR 172.102)	: N82 - Ver 173.306 de este subcapítulo para los criterios de clasificación de aerosoles inflamables.
DOT Excepciones de Embalaje (49 CFR 173.xxx)	: 306
DOT Limitaciones de Cantidades para Avión/Vagones de Ferrocarril de Pasajeros (49 CFR 173.27)	: 75 kg
DOT Limitaciones de Cantidades solamente para Avión de Carga (49 CFR 175.75)	: 150 kg
DOT Lugar de estiba	: A - El material puede estibarse "sobre cubierta" o "bajo cubierta" en un buque de carga y en un buque de pasajeros.
DOT Estiba - Otra información	: 48 - Estibar "a distancia de" fuentes de calor, 87 - Estibar "separados de" Clase 1 (explosivos) excepto División 14,126 - Segregación igual que para la Clase 9, materiales peligrosos misceláneos
Otros datos	: No se dispone de información adicional.

TDG

No aplicable

Transporte marítimo

Descripción del documento del transporte (IMDG)	: UN 1950 AEROSOLES, 2.1
N° ONU (IMDG)	: 1950
Designación oficial de transporte (IMDG)	: AEROSOLES
Clase (IMDG)	: 2 - gases
Cantidades limitadas (IMDG)	: SP277

Transporte aéreo

Descripción del documento del transporte (IATA)	: UN 1950 Aerosols, flammable, 2.1
N° ONU (IATA)	: 1950
Designación oficial de transporte (IATA)	: Aerosols, flammable
Clase (IATA)	: 2

SECCIÓN 15: Información reglamentaria

15.1. Normativa federal EE.UU.

HEXYL CINNAMAL (101-86-0)

Listado en el inventario de la TSCA (Toxic Substances Control Act) de los Estados Unidos

BENZYL SALICYLATE (118-58-1)

Listado en el inventario de la TSCA (Toxic Substances Control Act) de los Estados Unidos

Alcohol (64-17-5)

Listado en el inventario de la TSCA (Toxic Substances Control Act) de los Estados Unidos

HEXYLENE GLYCOL (107-41-5)

Listado en el inventario de la TSCA (Toxic Substances Control Act) de los Estados Unidos

MB45 SEA MIST

Fichas de datos de seguridad

conforme al Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

TETRAMETHYL ACETYLOCTAHYDRONAPHTHALENES (54464-57-2)

Listado en el inventario de la TSCA (Toxic Substances Control Act) de los Estados Unidos

hexyl 2-hydroxybenzoate (6259-76-3)

Listado en el inventario de la TSCA (Toxic Substances Control Act) de los Estados Unidos

ACETYL CEDRENE (32388-55-9)

Listado en el inventario de la TSCA (Toxic Substances Control Act) de los Estados Unidos

15.2. Normativa internacional

CANADA

HEXYL CINNAMAL (101-86-0)

Listado en la DSL (Domestic Substances List) canadiense

BENZYL SALICYLATE (118-58-1)

Listado en la DSL (Domestic Substances List) canadiense

Alcohol (64-17-5)

Listado en la DSL (Domestic Substances List) canadiense

HEXYLENE GLYCOL (107-41-5)

Listado en la DSL (Domestic Substances List) canadiense

TETRAMETHYL ACETYLOCTAHYDRONAPHTHALENES (54464-57-2)

Listado en la DSL (Domestic Substances List) canadiense

hexyl 2-hydroxybenzoate (6259-76-3)

Listado en la DSL (Domestic Substances List) canadiense

ACETYL CEDRENE (32388-55-9)

Listado en la DSL (Domestic Substances List) canadiense

UE-Reglamentos

No se dispone de más información

Reglamentos nacionales

Alcohol (64-17-5)

Listado por el CIIC (Centro Internacional de Investigaciones sobre el Cáncer)

15.3. Regulaciones Estatales de EE.UU

Alcohol (64-17-5)

U.S. - Pennsylvania - RTK (Right to Know) List

HEXYLENE GLYCOL (107-41-5)

U.S. - Pennsylvania - RTK (Right to Know) List

SECCIÓN 16: Otra información

Fecha de revisión

: 03/09/2020

MB45 SEA MIST

Fichas de datos de seguridad

conforme al Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

Otros datos

: Renuncia REACH:

Esta información se basa en nuestros conocimientos actuales. Los datos indicados en la ficha de seguridad son coherentes con los datos del ISQ disponibles en el momento de redactar la ficha (véase la fecha de revisión y el número de versión). RENUNCIA DE RESPONSABILIDAD La información contenida en esta ficha proviene de fuentes que creemos fidedignas. Sin embargo, la información se proporciona sin ninguna garantía expresa o implícita en cuanto a su exactitud. Las condiciones o los métodos de manipulación, almacenamiento, utilización o eliminación del producto escapan a nuestro control y posiblemente también a nuestros conocimientos. Por esta y otras razones, no nos hacemos responsables de las pérdidas, los daños o los gastos ocasionados por o de cualquier manera relacionados con la manipulación, el almacenamiento, la utilización o la eliminación del producto. Esta ficha de datos de seguridad fue preparada y debe ser utilizada sólo para este producto. Si el producto es utilizado como componente de otro producto, es posible que esta información de seguridad no sea aplicable. Ninguno(a).

Texto completo de las frases H:

H222	Aerosol extremadamente inflamable.
H225	Líquido y vapores muy inflamables.
H280	Contiene gas a presión; peligro de explosión en caso de calentamiento.
H315	Provoca irritación cutánea.
H317	Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
H319	Provoca irritación ocular grave.
H335	Puede irritar las vías respiratorias.
H400	Muy tóxico para los organismos acuáticos.
H410	Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
H411	Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Indicación de modificaciones:

Sección	Ítem modificado	Modificación	Observaciones
	Consejos de prudencia (GHS US)	Modificado	
	Fecha de revisión	Añadido	
	Pictogramas de peligro (GHS US)	Modificado	
	Indicaciones de peligro (GHS US)	Modificado	
2.1	Classification GHS-US	Modificado	

SDS_US_GHS_HazCom_2012 Newell nieuw

Esta información se basa en nuestro conocimiento actual y tiene como finalidad describir el producto para la tutela de la salud, seguridad y medio ambiente. Por lo tanto, no debe ser interpretada como garantía de ninguna característica específica del producto



MB45 COTTON BERRY

Fichas de datos de seguridad

conforme al Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

Fecha de emisión: 03/31/2015 Fecha de revisión: 03/09/2020 Versión: 2.0

SECCIÓN 1: Identificación

1.1. Identificación

Nombre del producto : MB45 COTTON BERRY
Código de producto : 1832475
SKU # : 3485952

1.2. Uso recomendado y restricciones de uso

Uso de la sustancia/mezcla : Aerosol
Reservado a un uso profesional
Productos de higiene ambiental
Agentes odorizantes

Utilización aconsejada : Productos de higiene ambiental, Agentes odorizantes

Restricciones de utilización : Usos profesionales: Ámbito público (administración, educación, espectáculos, servicios, artesanía)

1.3. Proveedor

Fabricante

Rubbermaid Commercial Products LLC
3124 Valley Avenue
Winchester, VA 22601-2694 - USA
T 1.800.347.9800
www.rubbermaidcommercial.com

Otro

Rubbermaid Commercial Products LLC
20 Hereford Street
Brampton, ON L6Y 0M1 - Canada
T 1.800.998.7004

1.4. Teléfono de emergencia

Número de emergencia : 24-Hour Emergency - INFOTRAC: 1-800-535-5053 (Domestic) | 1-352-323-3500 (International)

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Clasificación GHS US

Aerosoles inflamables, categoría 1	H222	Aerosol extremadamente inflamable.
Gas a presión : Gas comprimido	H280	Contiene gas a presión; peligro de explosión en caso de calentamiento.
Irritación o corrosión cutáneas, categoría 2	H315	Provoca irritación cutánea.
Lesiones oculares graves o irritación ocular, categoría 2A	H319	Provoca irritación ocular grave.
Sensibilización cutánea, categoría 1	H317	Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

Texto completo de las frases H: véase la Sección 16

2.2. Elementos de etiquetado SGA, incluidas las advertencias de seguridad

Etiquetado GHS US

Pictogramas de peligro (GHS US) :



Palabra de advertencia (GHS US) :

Peligro

Indicaciones de peligro (GHS US) :

H222 - Aerosol extremadamente inflamable.
H280 - Contiene gas a presión; peligro de explosión en caso de calentamiento.
H315 - Provoca irritación cutánea.
H317 - Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
H319 - Provoca irritación ocular grave.

Consejos de prudencia (GHS US) :

P210 - Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar.
P211 - No pulverizar sobre una llama abierta u otra fuente de ignición.
P251 - No perforar ni quemar, incluso después de su uso.
P261 - Evitar respirar los vapores, el aerosol, la niebla.
P264 - Lavarse las manos concienzudamente tras la manipulación.

MB45 COTTON BERRY

Fichas de datos de seguridad

conforme al Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

P280 - Llevar guantes de protección.
P302+P352 - En caso de contacto con la piel: Lavar con abundante agua.
P305+P351+P338 - 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.
P333+P313 - En caso de irritación o erupción cutánea: Consultar a un médico.
P337+P313 - Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico.
P363 - Lavar las prendas contaminadas antes de volver a usarlas.
P410+P403 - Proteger de la luz del sol. Almacenar en un lugar bien ventilado.
P410+P412 - Proteger de la luz del sol. No exponer a temperaturas superiores a 50 °C/122 °F.

2.3. Otros riesgos que no aparecen en la clasificación

No se dispone de más información

2.4. Toxicidad aguda desconocida (GHS US)

No aplicable

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

3.1. Sustancias

No aplicable

3.2. Mezclas

Nombre	Identificador del producto	%	Clasificación GHS US
Alcohol	(N° CAS) 64-17-5	10 – 20	Flam. Liq. 2, H225 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2A, H319 STOT SE 3, H335
HEXYLENE GLYCOL	(N° CAS) 107-41-5	10 – 20	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2A, H319
TETRAMETHYL ACETYLOCTAHYDRONAPHTHALENES	(N° CAS) 54464-57-2	0,1 – 1	Aquatic Chronic 2, H411 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317
hexyl 2-hydroxybenzoate	(N° CAS) 6259-76-3	0,1 – 1	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
BENZYL SALICYLATE	(N° CAS) 118-58-1	0,1 – 1	Skin Sens. 1, H317

Texto completo de las categorías de clasificación y de las frases H: véase la Sección 16

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

4.1. Descripción de los primeros auxilios

Medidas de primeros auxilios general	: No administrar nada por vía oral a las personas en estado de inconsciencia. En caso de malestar consultar a un médico (mostrarle la etiqueta siempre que sea posible).
Medidas de primeros auxilios en caso de inhalación	: Tos. Hacer respirar aire fresco. Colocar a la víctima en reposo.
Medidas de primeros auxilios en caso de contacto con la piel	: Lavar con abundante agua/... Lavar las prendas contaminadas antes de volver a usarlas. Si la irritación de la piel persiste, consultar a un médico.
Medidas de primeros auxilios en caso de contacto con los ojos	: Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. El contacto directo con los ojos puede resultar irritante. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando. Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico.
Medidas de primeros auxilios en caso de ingestión	: Enjuagarse la boca. NO provocar el vómito. Acudir urgentemente al médico.

4.2. Síntomas y efectos principales, agudos y retardados

Efectos adversos y posibles síntomas para la salud humana	: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
Síntomas/efectos después de inhalación	: Dificultad respiratoria. Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
Síntomas/efectos después de contacto con la piel	: Provoca irritación cutánea.
Síntomas/efectos después del contacto con el ojo	: Provoca irritación ocular grave.

4.3. Indicación de los posibles cuidados médicos y tratamientos particulares necesarios

No se dispone de más información

MB45 COTTON BERRY

Fichas de datos de seguridad

conforme al Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

5.1. Medios de extinción apropiados (y no apropiados)

Medios de extinción apropiados : Espuma. Polvo seco. Dióxido de carbono. Agua pulverizada. Arena.

Medios de extinción no apropiados : No utilizar flujos de agua potentes.

5.2. Peligros específicos asociados al producto químico

Peligro de incendio : Aerosol extremadamente inflamable.

Peligro de explosión : El calor puede provocar una presurización y la ruptura de los envases cerrados, propagando el fuego y aumentando el riesgo de quemaduras y lesiones.

Reactividad : Estable en las condiciones normales de utilización.

5.3. Equipos de protección especiales y precauciones para los bomberos

Instrucciones para extinción de incendio : Enfriar los contenedores expuestos mediante agua pulverizada o nebulizada. Sea prudente a la hora de extinguir cualquier incendio de productos químicos. Evitar que las aguas residuales de extinción de incendios contaminen el medio ambiente. NO luchar contra el incendio cuando el fuego llega a los explosivos. Evacuar la zona.

Protección durante la extinción de incendios : No entrar en la zona de fuego sin el equipo de protección adecuado, incluida la protección respiratoria.

SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

6.1. Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Medidas generales : No exponer a llamas descubiertas. No fumar. Aislar del fuego, a ser posible sin exponerse a riesgos inútiles. Eliminar las posibles fuentes de ignición. Adoptar precauciones especiales para evitar cargas de electricidad estática.

6.1.1. Para el personal que no forma parte de los servicios de emergencia

Procedimientos de emergencia : Evacuar el personal no necesario.

6.1.2. Para el personal de emergencia

Equipo de protección : Proporcionar una protección adecuada a los equipos de limpieza.

Procedimientos de emergencia : Ventilar la zona.

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

Evitar la penetración en alcantarillas y aguas potables. Advertir a las autoridades si el líquido penetra en sumideros o en aguas públicas.

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

Procedimientos de limpieza : Ventilar la zona de derrame. Absorber inmediatamente el producto derramado mediante sólidos inertes como arcilla o tierra de diatomeas. Recoger el vertido. Almacenar alejado de otros materiales.

6.4. Referencia a otras secciones

Ver la Sección 8. Control de exposición/protección individual.

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

7.1. Precauciones para una manipulación segura

Peligros adicionales durante el tratamiento : Residuos peligrosos debido al posible riesgo de explosión. No perforar ni quemar, incluso después de su uso.

Precauciones para una manipulación segura : Lavarse las manos y otras zonas expuestas con un jabón suave y con agua antes de comer, beber y fumar o de abandonar el trabajo. Garantizar una buena ventilación de la zona de trabajo para evitar la formación de vapores. No pulverizar sobre una llama abierta u otra fuente de ignición.

Medidas de higiene : Lavarse las manos y otras zonas expuestas con un jabón suave y con agua antes de comer, beber y fumar o de abandonar el trabajo. Las prendas de trabajo contaminadas no podrán sacarse del lugar de trabajo. Lavar las prendas contaminadas antes de volver a usarlas.

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Medidas técnicas : Respetar la normativa vigente. Seguir los procedimientos de derivación a tierra apropiados para evitar la electricidad estática.

Condiciones de almacenamiento : Consérvese únicamente en el recipiente de origen, en lugar fresco y bien ventilado lejos de : Luz directa del sol, Fuentes de calor, Fuentes de ignición. No exponer a temperaturas superiores a 50 °C/122 °F.

Productos incompatibles : Bases fuertes. Ácidos fuertes.

Materiales incompatibles : Fuentes de ignición. Luz directa del sol. Fuentes de calor.

MB45 COTTON BERRY

Fichas de datos de seguridad

conforme al Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

8.1. Parámetros de control

BENZYL SALICYLATE (118-58-1)

No aplicable

Alcohol (64-17-5)

DNEL	DNEL	950 mg/m ³
ACGIH	Nombre local	Ethanol
ACGIH	ACGIH STEL (ppm)	1000 ppm
ACGIH	Comentarios (ACGIH)	TLV® Basis: URT irr. Notations: A3 (Confirmed Animal Carcinogen with Unknown Relevance to Humans)
ACGIH	Referencia normativa	ACGIH 2019
OSHA	OSHA PEL (TWA) (mg/m ³)	1900 mg/m ³
OSHA	OSHA PEL (TWA) (ppm)	1000 ppm
OSHA	Referencia normativa (US-OSHA)	OSHA Annotated Table Z-1

HEXYLENE GLYCOL (107-41-5)

DNEL	DNEL	14 mg/m ³
ACGIH	Nombre local	Hexylene glycol
ACGIH	ACGIH TWA (ppm)	25 ppm (V - Vapor fraction)
ACGIH	ACGIH STEL (mg/m ³)	10 mg/m ³ (I - Inhalable particulate matter, H - Aerosol only)
ACGIH	ACGIH STEL (ppm)	50 ppm (V - Vapor fraction)
ACGIH	Comentarios (ACGIH)	TLV® Basis: Eye & URT irr
ACGIH	Referencia normativa	ACGIH 2019

TETRAMETHYL ACETYLOCTAHYDRONAPHTHALENES (54464-57-2)

No aplicable

hexyl 2-hydroxybenzoate (6259-76-3)

No aplicable

8.2. Controles técnicos apropiados

Controles técnicos apropiados : Garantizar una extracción o una ventilación general del local para reducir las concentraciones de nieblas y/o vapores.

8.3. Medidas de protección individual / Equipo de protección individual

Equipo de protección individual:

Evitar toda exposición inútil.

Protección de las manos:

Llevar guantes de protección.

Protección ocular:

Ninguna cuando la utilización es normal

Protección de las vías respiratorias:

Ninguna cuando la utilización es normal

Otros datos:

No comer, beber ni fumar durante la utilización.

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Forma/estado : Líquido

MB45 COTTON BERRY

Fichas de datos de seguridad

conforme al Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

Apariencia	: Clear Transparent Liquid. : Incoloro a ligeramente amarillo : característico
Umbral olfativo	: No hay datos disponibles
pH	: No hay datos disponibles
Punto de fusión	: No hay datos disponibles
Punto de solidificación	: No hay datos disponibles
Punto de ebullición	: No hay datos disponibles
Punto de inflamación	: No hay datos disponibles
Grado de evaporación (acetato de butilo=1)	: No hay datos disponibles
Inflamabilidad (sólido, gas)	: Aerosol extremadamente inflamable.
Presión de vapor	: 4,5 – 5,5 bar
Densidad relativa de vapor a 20 °C	: No hay datos disponibles
Densidad relativa	: 0,7
Solubilidad	: No hay datos disponibles
Coefficiente de partición n-octanol/agua (Log Pow)	: No hay datos disponibles
Temperatura de autoignición	: No hay datos disponibles
Temperatura de descomposición	: No hay datos disponibles
Viscosidad, cinemática	: No hay datos disponibles
Viscosidad, dinámica	: No hay datos disponibles
Límites de explosión	: 1,8 – 19 vol %
Propiedades explosivas	: No hay datos disponibles
Propiedad de provocar incendios	: No hay datos disponibles

9.2. Otros datos

No se dispone de más información

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

10.1. Reactividad

Estable en las condiciones normales de utilización.

10.2. Estabilidad química

Aerosol extremadamente inflamable. Contiene gas a presión; peligro de explosión en caso de calentamiento. Alto riesgo de explosión por choque, fricción, fuego u otras fuentes de ignición.

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

No establecido.

10.4. Condiciones que deben evitarse

Luz directa del sol. Temperaturas extremadamente elevadas o extremadamente bajas. Calor. Chispas. Llama descubierta. Sobrecalentamiento.

10.5. Materiales incompatibles

Agente oxidante. Ácidos fuertes. Bases fuertes.

10.6. Productos de descomposición peligrosos

humo. Monóxido de carbono. Dióxido de carbono.

SECCIÓN 11: Información toxicológica

11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad aguda : No clasificado

Alcohol (64-17-5)	
DL50 oral rata	7060 mg/kg
DL50 cutáneo conejo	> 16000 mg/kg
CL50 inhalación rata (mg/l)	> 20 mg/l/4 h
ATE US (oral)	7060 mg/kg de peso corporal

MB45 COTTON BERRY

Fichas de datos de seguridad

conforme al Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

hexyl 2-hydroxybenzoate (6259-76-3)	
DL50 oral rata	> 5000 mg/kg
Corrosión o irritación cutáneas	: Provoca irritación cutánea.
Lesiones oculares graves o irritación ocular	: Provoca irritación ocular grave.
Sensibilización respiratoria o cutánea	: Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
Mutagenicidad en células germinales	: No clasificado
Carcinogenicidad	: No clasificado
Toxicidad para la reproducción	: No clasificado
Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única	: No clasificado
Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida	: No clasificado
Peligro por aspiración	: No clasificado
Efectos adversos y posibles síntomas para la salud humana	: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
Síntomas/efectos después de inhalación	: Dificultad respiratoria. Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
Síntomas/efectos después de contacto con la piel	: Provoca irritación cutánea.
Síntomas/efectos después del contacto con el ojo	: Provoca irritación ocular grave.

SECCIÓN 12: Información ecológica

12.1. Toxicidad

Alcohol (64-17-5)	
CL50 peces 1	13000 mg/l
CE50 Daphnia 1	9300 mg/l
CE50 otros organismos acuáticos 1	5012 mg/l waterflea
CE50 otros organismos acuáticos 2	275 mg/l
HEXYLENE GLYCOL (107-41-5)	
CL50 peces 1	8690 mg/l
CE50 otros organismos acuáticos 1	5410 mg/l waterflea
CE50 otros organismos acuáticos 2	> 429 mg/l

12.2. Persistencia y degradabilidad

MB45 COTTON BERRY	
Persistencia y degradabilidad	No establecido.

Alcohol (64-17-5)	
Persistencia y degradabilidad	No establecido.

12.3. Potencial de bioacumulación

MB45 COTTON BERRY	
Potencial de bioacumulación	No establecido.

Alcohol (64-17-5)	
Coefficiente de partición n-octanol/agua (Log Pow)	-0,32
Potencial de bioacumulación	No establecido.

HEXYLENE GLYCOL (107-41-5)	
Coefficiente de partición n-octanol/agua (Log Pow)	-0,1

MB45 COTTON BERRY

Fichas de datos de seguridad

conforme al Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

12.4. Movilidad en el suelo

No se dispone de más información

12.5. Otros efectos adversos

Efectos sobre la capa de ozono : Ninguna conocida

Otros datos : Evitar su liberación al medio ambiente.

SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

13.1. Métodos de eliminación

Recomendaciones para la eliminación de productos/envases : Destruir cumpliendo las condiciones de seguridad exigidas por la legislación local/nacional. Recipiente bajo presión. No perforarlo ni quemarlo, incluso después de su uso.

Indicaciones adicionales : Pueden acumularse vapores inflamables en el envase.

Ecología - residuos : Evitar su liberación al medio ambiente.

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

Departamento de Transporte (DOT)

Según los requisitos de DOT

Descripción del documento del transporte : UN1950 Aerosoles, 2.1
N° ONU (DOT) : UN1950
Designación oficial de transporte (DOT) : Aerosoles
Clase (DOT) : 2.1 - Clase 2.1 - Gas inflamable 49 CFR 173.115
Etiquetas de peligro (DOT) : 2.1 - Gas inflamable



DOT Embalaje no a Granel (49 CFR 173.xxx) : None
DOT Embalaje a Granel (49 CFR 173.xxx) : None
DOT Disposiciones Especiales (49 CFR 172.102) : N82 - Ver 173.306 de este subcapítulo para los criterios de clasificación de aerosoles inflamables.
DOT Excepciones de Embalaje (49 CFR 173.xxx) : 306
DOT Limitaciones de Cantidades para Avión/Vagones de Ferrocarril de Pasajeros (49 CFR 173.27) : 75 kg
DOT Limitaciones de Cantidades solamente para Avión de Carga (49 CFR 175.75) : 150 kg
DOT Lugar de estiba : A - El material puede estibarse "sobre cubierta" o "bajo cubierta" en un buque de carga y en un buque de pasajeros.
DOT Estiba - Otra información : 48 - Estibar "a distancia de" fuentes de calor, 87 - Estibar "separados de" Clase 1 (explosivos) excepto División 14, 126 - Segregación igual que para la Clase 9, materiales peligrosos misceláneos
Otros datos : No se dispone de información adicional.

TDG

No aplicable

Transporte marítimo

Descripción del documento del transporte (IMDG) : UN 1950 AEROSOLES, 2.1
N° ONU (IMDG) : 1950
Designación oficial de transporte (IMDG) : AEROSOLES

MB45 COTTON BERRY

Fichas de datos de seguridad

conforme al Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

Clase (IMDG) : 2 - gases
Cantidades limitadas (IMDG) : SP277

Transporte aéreo

Descripción del documento del transporte (IATA) : UN 1950 Aerosols, flammable, 2.1
N° ONU (IATA) : 1950
Designación oficial de transporte (IATA) : Aerosols, flammable
Clase (IATA) : 2

SECCIÓN 15: Información reglamentaria

15.1. Normativa federal EE.UU.

BENZYL SALICYLATE (118-58-1)

Listado en el inventario de la TSCA (Toxic Substances Control Act) de los Estados Unidos

Alcohol (64-17-5)

Listado en el inventario de la TSCA (Toxic Substances Control Act) de los Estados Unidos

HEXYLENE GLYCOL (107-41-5)

Listado en el inventario de la TSCA (Toxic Substances Control Act) de los Estados Unidos

TETRAMETHYL ACETYLOCTAHYDRONAPHTHALENES (54464-57-2)

Listado en el inventario de la TSCA (Toxic Substances Control Act) de los Estados Unidos

hexyl 2-hydroxybenzoate (6259-76-3)

Listado en el inventario de la TSCA (Toxic Substances Control Act) de los Estados Unidos

15.2. Normativa internacional

CANADA

BENZYL SALICYLATE (118-58-1)

Listado en la DSL (Domestic Substances List) canadiense

Alcohol (64-17-5)

Listado en la DSL (Domestic Substances List) canadiense

HEXYLENE GLYCOL (107-41-5)

Listado en la DSL (Domestic Substances List) canadiense

TETRAMETHYL ACETYLOCTAHYDRONAPHTHALENES (54464-57-2)

Listado en la DSL (Domestic Substances List) canadiense

hexyl 2-hydroxybenzoate (6259-76-3)

Listado en la DSL (Domestic Substances List) canadiense

UE-Reglamentos

No se dispone de más información

Reglamentos nacionales

Alcohol (64-17-5)

Listado por el CIIC (Centro Internacional de Investigaciones sobre el Cáncer)

15.3. Regulaciones Estatales de EE.UU

Alcohol (64-17-5)

U.S. - Pennsylvania - RTK (Right to Know) List

HEXYLENE GLYCOL (107-41-5)

U.S. - Pennsylvania - RTK (Right to Know) List

MB45 COTTON BERRY

Fichas de datos de seguridad

conforme al Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

SECCIÓN 16: Otra información

Fecha de revisión : 03/09/2020

Otros datos : Renuncia REACH:
Esta información se basa en nuestros conocimientos actuales. Los datos indicados en la ficha de seguridad son coherentes con los datos del ISQ disponibles en el momento de redactar la ficha (véase la fecha de revisión y el número de versión). RENUNCIA DE RESPONSABILIDAD La información contenida en esta ficha proviene de fuentes que creemos fidedignas. Sin embargo, la información se proporciona sin ninguna garantía expresa o implícita en cuanto a su exactitud. Las condiciones o los métodos de manipulación, almacenamiento, utilización o eliminación del producto escapan a nuestro control y posiblemente también a nuestros conocimientos. Por esta y otras razones, no nos hacemos responsables de las pérdidas, los daños o los gastos ocasionados por o de cualquier manera relacionados con la manipulación, el almacenamiento, la utilización o la eliminación del producto. Esta ficha de datos de seguridad fue preparada y debe ser utilizada sólo para este producto. Si el producto es utilizado como componente de otro producto, es posible que esta información de seguridad no sea aplicable. Ninguno(a).

Texto completo de las frases H:

H222	Aerosol extremadamente inflamable.
H225	Líquido y vapores muy inflamables.
H280	Contiene gas a presión; peligro de explosión en caso de calentamiento.
H315	Provoca irritación cutánea.
H317	Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
H319	Provoca irritación ocular grave.
H335	Puede irritar las vías respiratorias.
H400	Muy tóxico para los organismos acuáticos.
H410	Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
H411	Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Indicación de modificaciones:

Sección	Ítem modificado	Modificación	Observaciones
	Consejos de prudencia (GHS US)	Modificado	
	Fecha de revisión	Añadido	
	Pictogramas de peligro (GHS US)	Modificado	
	Indicaciones de peligro (GHS US)	Modificado	
2.1	Classification GHS-US	Modificado	

SDS_US_GHS_HazCom_2012 Newell nieuw

Esta información se basa en nuestro conocimiento actual y tiene como finalidad describir el producto para la tutela de la salud, seguridad y medio ambiente. Por lo tanto, no debe ser interpretada como garantía de ninguna característica específica del producto



MB45 REFRESHING CITRUS

Fichas de datos de seguridad

conforme al Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

Fecha de emisión: 03/23/2015 Fecha de revisión: 03/09/2020 Versión: 2.0

SECCIÓN 1: Identificación

1.1. Identificación

Nombre del producto : MB45 REFRESHING CITRUS
Código de producto : 1832476
SKU # : 3485952

1.2. Uso recomendado y restricciones de uso

Uso de la sustancia/mezcla : Aerosol
Reservado a un uso profesional
Productos de higiene ambiental
Agentes odorizantes

Utilización aconsejada : Productos de higiene ambiental, Agentes odorizantes

Restricciones de utilización : Usos profesionales: Ámbito público (administración, educación, espectáculos, servicios, artesanía)

1.3. Proveedor

Fabricante

Rubbermaid Commercial Products LLC
3124 Valley Avenue
Winchester, VA 22601-2694 - USA
T 1.800.347.9800
www.rubbermaidcommercial.com

Otro

Rubbermaid Commercial Products LLC
20 Hereford Street
Brampton, ON L6Y 0M1 - Canada
T 1.800.998.7004

1.4. Teléfono de emergencia

Número de emergencia : 24-Hour Emergency - INFOTRAC: 1-800-535-5053 (Domestic) | 1-352-323-3500 (International)

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Clasificación GHS US

Aerosoles inflamables, categoría 1	H222	Aerosol extremadamente inflamable.
Gas a presión : Gas comprimido	H280	Contiene gas a presión; peligro de explosión en caso de calentamiento.
Irritación o corrosión cutáneas, categoría 2	H315	Provoca irritación cutánea.
Lesiones oculares graves o irritación ocular, categoría 2A	H319	Provoca irritación ocular grave.
Sensibilización cutánea, categoría 1	H317	Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

Texto completo de las frases H: véase la Sección 16

2.2. Elementos de etiquetado SGA, incluidas las advertencias de seguridad

Etiquetado GHS US

Pictogramas de peligro (GHS US) :



Palabra de advertencia (GHS US) :

Peligro

Indicaciones de peligro (GHS US) :

H222 - Aerosol extremadamente inflamable.
H280 - Contiene gas a presión; peligro de explosión en caso de calentamiento.
H315 - Provoca irritación cutánea.
H317 - Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
H319 - Provoca irritación ocular grave.

Consejos de prudencia (GHS US) :

P210 - Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar.
P211 - No pulverizar sobre una llama abierta u otra fuente de ignición.
P251 - No perforar ni quemar, incluso después de su uso.
P261 - Evitar respirar los vapores, el aerosol, la niebla.
P264 - Lavarse las manos concienzudamente tras la manipulación.

MB45 REFRESHING CITRUS

Fichas de datos de seguridad

conforme al Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

P280 - Llevar guantes de protección.
P302+P352 - En caso de contacto con la piel: Lavar con abundante agua.
P305+P351+P338 - 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.
P333+P313 - En caso de irritación o erupción cutánea: Consultar a un médico.
P337+P313 - Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico.
P363 - Lavar las prendas contaminadas antes de volver a usarlas.
P410+P403 - Proteger de la luz del sol. Almacenar en un lugar bien ventilado.
P410+P412 - Proteger de la luz del sol. No exponer a temperaturas superiores a 50 °C/122 °F.

2.3. Otros riesgos que no aparecen en la clasificación

No se dispone de más información

2.4. Toxicidad aguda desconocida (GHS US)

No aplicable

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

3.1. Sustancias

No aplicable

3.2. Mezclas

Nombre	Identificador del producto	%	Clasificación GHS US
Alcohol	(N° CAS) 64-17-5	10 – 20	Flam. Liq. 2, H225 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2A, H319 STOT SE 3, H335
HEXYLENE GLYCOL	(N° CAS) 107-41-5	10 – 20	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2A, H319
LIMONENE	(N° CAS) 5989-27-5	1 – 10	Flam. Liq. 3, H226 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
LINALOOL	(N° CAS) 78-70-6	1 – 10	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2A, H319
CITRAL	(N° CAS) 5392-40-5	0,1 – 1	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317
2,4-DIMETHYL-3-CYCLOHEXENE CARBOXALDEHYDE	(N° CAS) 68039-49-6	0,1 – 1	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2A, H319 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 3, H412

Texto completo de las categorías de clasificación y de las frases H: véase la Sección 16

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

4.1. Descripción de los primeros auxilios

Medidas de primeros auxilios general : No administrar nada por vía oral a las personas en estado de inconsciencia. En caso de malestar consultar a un médico (mostrarle la etiqueta siempre que sea posible).

Medidas de primeros auxilios en caso de inhalación : Tos. Hacer respirar aire fresco. Colocar a la víctima en reposo.

Medidas de primeros auxilios en caso de contacto con la piel : Quitar inmediatamente todas las prendas contaminadas. Si la irritación de la piel persiste, consultar a un médico. Lavar con abundante agua/.... Lavar las prendas contaminadas antes de volver a usarlas.

Medidas de primeros auxilios en caso de contacto con los ojos : Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. El contacto directo con los ojos puede resultar irritante. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando. Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico.

Medidas de primeros auxilios en caso de ingestión : Enjuagarse la boca. NO provocar el vómito. Acudir urgentemente al médico.

4.2. Síntomas y efectos principales, agudos y retardados

Efectos adversos y posibles síntomas para la salud humana : A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Síntomas/efectos después de inhalación : Dificultad respiratoria. Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

Síntomas/efectos después de contacto con la piel : Provoca irritación cutánea.

MB45 REFRESHING CITRUS

Fichas de datos de seguridad

conforme al Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

Síntomas/efectos después del contacto con el ojo : Provoca irritación ocular grave.

4.3. Indicación de los posibles cuidados médicos y tratamientos particulares necesarios

No se dispone de más información

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

5.1. Medios de extinción apropiados (y no apropiados)

Medios de extinción apropiados : Espuma. Polvo seco. Dióxido de carbono. Agua pulverizada. Arena.

Medios de extinción no apropiados : No utilizar flujos de agua potentes.

5.2. Peligros específicos asociados al producto químico

Peligro de incendio : Aerosol extremadamente inflamable.

Peligro de explosión : Puede formar mezclas vapor-aire inflamables/explosivas. El calor puede provocar una presurización y la ruptura de los envases cerrados, propagando el fuego y aumentando el riesgo de quemaduras y lesiones.

Reactividad : Estable en las condiciones normales de utilización.

5.3. Equipos de protección especiales y precauciones para los bomberos

Instrucciones para extinción de incendio : Enfriar los contenedores expuestos mediante agua pulverizada o nebulizada. Sea prudente a la hora de extinguir cualquier incendio de productos químicos. Evitar que las aguas residuales de extinción de incendios contaminen el medio ambiente. NO luchar contra el incendio cuando el fuego llega a los explosivos. Evacuar la zona.

Protección durante la extinción de incendios : No entrar en la zona de fuego sin el equipo de protección adecuado, incluida la protección respiratoria.

SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

6.1. Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Medidas generales : No exponer a llamas descubiertas. No fumar. Aislar del fuego, a ser posible sin exponerse a riesgos inútiles. Eliminar las posibles fuentes de ignición. Adoptar precauciones especiales para evitar cargas de electricidad estática.

6.1.1. Para el personal que no forma parte de los servicios de emergencia

Procedimientos de emergencia : Evacuar el personal no necesario.

6.1.2. Para el personal de emergencia

Equipo de protección : Proporcionar una protección adecuada a los equipos de limpieza.

Procedimientos de emergencia : Ventilar la zona.

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

Evitar la penetración en alcantarillas y aguas potables. Advertir a las autoridades si el líquido penetra en sumideros o en aguas públicas.

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

Procedimientos de limpieza : Ventilar la zona de derrame. Absorber inmediatamente el producto derramado mediante sólidos inertes como arcilla o tierra de diatomeas. Recoger el vertido. Almacenar alejado de otros materiales.

6.4. Referencia a otras secciones

Ver la Sección 8. Control de exposición/protección individual.

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

7.1. Precauciones para una manipulación segura

Peligros adicionales durante el tratamiento : Manipular los recipientes vacíos con precaución, ya que los vapores residuales son inflamables. Residuos peligrosos debido al posible riesgo de explosión. No perforar ni quemar, incluso después de su uso.

Precauciones para una manipulación segura : No exponer a llamas descubiertas. No fumar. Lavarse las manos y otras zonas expuestas con un jabón suave y con agua antes de comer, beber y fumar o de abandonar el trabajo. Garantizar una buena ventilación de la zona de trabajo para evitar la formación de vapores. No pulverizar sobre una llama abierta u otra fuente de ignición.

Medidas de higiene : Lavarse las manos y otras zonas expuestas con un jabón suave y con agua antes de comer, beber y fumar o de abandonar el trabajo. Las prendas de trabajo contaminadas no podrán sacarse del lugar de trabajo. Lavar las prendas contaminadas antes de volver a usarlas.

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Medidas técnicas : Respetar la normativa vigente.

MB45 REFRESHING CITRUS

Fichas de datos de seguridad

conforme al Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

Condiciones de almacenamiento	: Consérvese únicamente en el recipiente de origen, en lugar fresco y bien ventilado lejos de : Luz directa del sol, Fuentes de calor, Fuentes de ignición. No exponer a temperaturas superiores a 50 °C/122 °F.
Productos incompatibles	: Bases fuertes. Ácidos fuertes.
Materiales incompatibles	: Fuentes de ignición. Luz directa del sol. Fuentes de calor.

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

8.1. Parámetros de control

LIMONENE (5989-27-5)		
No aplicable		
LINALOOL (78-70-6)		
DNEL	DNEL	2,8 mg/m ³
CITRAL (5392-40-5)		
DNEL	DNEL	9 mg/m ³
Alcohol (64-17-5)		
DNEL	DNEL	950 mg/m ³
ACGIH	Nombre local	Ethanol
ACGIH	ACGIH STEL (ppm)	1000 ppm
ACGIH	Comentarios (ACGIH)	TLV® Basis: URT irr. Notations: A3 (Confirmed Animal Carcinogen with Unknown Relevance to Humans)
ACGIH	Referencia normativa	ACGIH 2019
OSHA	OSHA PEL (TWA) (mg/m ³)	1900 mg/m ³
OSHA	OSHA PEL (TWA) (ppm)	1000 ppm
OSHA	Referencia normativa (US-OSHA)	OSHA Annotated Table Z-1
HEXYLENE GLYCOL (107-41-5)		
DNEL	DNEL	14 mg/m ³
ACGIH	Nombre local	Hexylene glycol
ACGIH	ACGIH TWA (ppm)	25 ppm (V - Vapor fraction)
ACGIH	ACGIH STEL (mg/m ³)	10 mg/m ³ (I - Inhalable particulate matter, H - Aerosol only)
ACGIH	ACGIH STEL (ppm)	50 ppm (V - Vapor fraction)
ACGIH	Comentarios (ACGIH)	TLV® Basis: Eye & URT irr
ACGIH	Referencia normativa	ACGIH 2019
2,4-DIMETHYL-3-CYCLOHEXENE CARBOXALDEHYDE (68039-49-6)		
No aplicable		

8.2. Controles técnicos apropiados

Controles técnicos apropiados	: Garantizar una extracción o una ventilación general del local para reducir las concentraciones de nieblas y/o vapores.
-------------------------------	--

8.3. Medidas de protección individual / Equipo de protección individual

Equipo de protección individual:

Evitar toda exposición inútil.

Protección de las manos:

Llevar guantes de protección.

Protección ocular:

Ninguna cuando la utilización es normal. Gafas químicas o gafas de seguridad

Protección de la piel y del cuerpo:

Llevar ropa de protección adecuada

MB45 REFRESHING CITRUS

Fichas de datos de seguridad

conforme al Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

Protección de las vías respiratorias:

Ninguna cuando la utilización es normal.
Llevar una máscara adecuada

Otros datos:

No comer, beber ni fumar durante la utilización.

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Forma/estado	: Líquido
Apariencia	: Clear Transparent Liquid. : Incoloro a ligeramente amarillo : característico
Umbral olfativo	: No hay datos disponibles
pH	: No hay datos disponibles
Punto de fusión	: No hay datos disponibles
Punto de solidificación	: No hay datos disponibles
Punto de ebullición	: No hay datos disponibles
Punto de inflamación	: No hay datos disponibles
Grado de evaporación (acetato de butilo=1)	: No hay datos disponibles
Inflamabilidad (sólido, gas)	: Aerosol extremadamente inflamable.
Presión de vapor	: 4,5 – 5,5 bar
Densidad relativa de vapor a 20 °C	: No hay datos disponibles
Densidad relativa	: 0,7
Solubilidad	: No hay datos disponibles
Coefficiente de partición n-octanol/agua (Log Pow)	: No hay datos disponibles
Temperatura de autoignición	: No hay datos disponibles
Temperatura de descomposición	: No hay datos disponibles
Viscosidad, cinemática	: No hay datos disponibles
Viscosidad, dinámica	: No hay datos disponibles
Límites de explosión	: 1,8 – 19 vol %
Propiedades explosivas	: No hay datos disponibles
Propiedad de provocar incendios	: No hay datos disponibles

9.2. Otros datos

No se dispone de más información

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

10.1. Reactividad

Estable en las condiciones normales de utilización.

10.2. Estabilidad química

Aerosol extremadamente inflamable. Contiene gas a presión; peligro de explosión en caso de calentamiento. Alto riesgo de explosión por choque, fricción, fuego u otras fuentes de ignición.

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

No establecido.

10.4. Condiciones que deben evitarse

Luz directa del sol. Temperaturas extremadamente elevadas o extremadamente bajas. Calor. Chispas. Llama descubierta. Sobrecalentamiento.

10.5. Materiales incompatibles

Agente oxidante. Ácidos fuertes. Bases fuertes.

10.6. Productos de descomposición peligrosos

Puede liberar gases inflamables. humo. Monóxido de carbono. Dióxido de carbono.

MB45 REFRESHING CITRUS

Fichas de datos de seguridad

conforme al Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

SECCIÓN 11: Información toxicológica

11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad aguda : No clasificado

Alcohol (64-17-5)	
DL50 oral rata	7060 mg/kg
DL50 cutáneo conejo	> 16000 mg/kg
CL50 inhalación rata (mg/l)	> 20 mg/l/4 h
ATE US (oral)	7060 mg/kg de peso corporal

2,4-DIMETHYL-3-CYCLOHEXENE CARBOXALDEHYDE (68039-49-6)	
DL50 oral rata	4000 mg/kg
ATE US (oral)	4000 mg/kg de peso corporal

Corrosión o irritación cutáneas : Provoca irritación cutánea.
Lesiones oculares graves o irritación ocular : Provoca irritación ocular grave.
Sensibilización respiratoria o cutánea : Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
Mutagenicidad en células germinales : No clasificado
A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación
Carcinogenicidad : No clasificado

LIMONENE (5989-27-5)	
Grupo CIIC	3 - Inclasificable

Toxicidad para la reproducción : No clasificado
A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única : No clasificado

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida : No clasificado

Peligro por aspiración : No clasificado

Efectos adversos y posibles síntomas para la salud humana : A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Síntomas/efectos después de inhalación : Dificultad respiratoria. Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

Síntomas/efectos después de contacto con la piel : Provoca irritación cutánea.

Síntomas/efectos después del contacto con el ojo : Provoca irritación ocular grave.

SECCIÓN 12: Información ecológica

12.1. Toxicidad

LINALOOL (78-70-6)	
CL50 peces 1	27,8 mg/l
CE50 otros organismos acuáticos 1	20 mg/l waterflea
CE50 otros organismos acuáticos 2	88,3 mg/l

CITRAL (5392-40-5)	
CL50 peces 1	4,1 mg/l
CE50 otros organismos acuáticos 1	7 mg/l waterflea
CE50 otros organismos acuáticos 2	5 mg/l

Alcohol (64-17-5)	
CL50 peces 1	13000 mg/l
CE50 Daphnia 1	9300 mg/l
CE50 otros organismos acuáticos 1	5012 mg/l waterflea

MB45 REFRESHING CITRUS

Fichas de datos de seguridad

conforme al Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

Alcohol (64-17-5)	
CE50 otros organismos acuáticos 2	275 mg/l

HEXYLENE GLYCOL (107-41-5)	
CL50 peces 1	8690 mg/l
CE50 otros organismos acuáticos 1	5410 mg/l waterflea
CE50 otros organismos acuáticos 2	> 429 mg/l

12.2. Persistencia y degradabilidad

MB45 REFRESHING CITRUS	
Persistencia y degradabilidad	No establecido.

Alcohol (64-17-5)	
Persistencia y degradabilidad	No establecido.

12.3. Potencial de bioacumulación

MB45 REFRESHING CITRUS	
Potencial de bioacumulación	No establecido.

LINALOOL (78-70-6)	
Coefficiente de partición n-octanol/agua (Log Pow)	2,84

CITRAL (5392-40-5)	
Coefficiente de partición n-octanol/agua (Log Pow)	2,8

Alcohol (64-17-5)	
Coefficiente de partición n-octanol/agua (Log Pow)	-0,32
Potencial de bioacumulación	No establecido.

HEXYLENE GLYCOL (107-41-5)	
Coefficiente de partición n-octanol/agua (Log Pow)	-0,1

2,4-DIMETHYL-3-CYCLOHEXENE CARBOXALDEHYDE (68039-49-6)	
Coefficiente de partición n-octanol/agua (Log Pow)	2,7

12.4. Movilidad en el suelo

No se dispone de más información

12.5. Otros efectos adversos

Efectos sobre la capa de ozono : Ninguna conocida

Otros datos : Evitar su liberación al medio ambiente.

SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

13.1. Métodos de eliminación

Recomendaciones para la eliminación de productos/envases : Destruir cumpliendo las condiciones de seguridad exigidas por la legislación local/nacional. Recipiente bajo presión. No perforarlo ni quemarlo, incluso después de su uso.

Indicaciones adicionales : Manipular los recipientes vacíos con precaución, ya que los vapores residuales son inflamables. Pueden acumularse vapores inflamables en el envase.

Ecología - residuos : Evitar su liberación al medio ambiente.

MB45 REFRESHING CITRUS

Fichas de datos de seguridad

conforme al Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

Departamento de Transporte (DOT)

Según los requisitos de DOT

Descripción del documento del transporte	: UN1950 Aerosoles, 2.1
N° ONU (DOT)	: UN1950
Designación oficial de transporte (DOT)	: Aerosoles
Clase (DOT)	: 2.1 - Clase 2.1 - Gas inflamable 49 CFR 173.115
Etiquetas de peligro (DOT)	: 2.1 - Gas inflamable



DOT Embalaje no a Granel (49 CFR 173.xxx)	: None
DOT Embalaje a Granel (49 CFR 173.xxx)	: None
DOT Disposiciones Especiales (49 CFR 172.102)	: N82 - Ver 173.306 de este subcapítulo para los criterios de clasificación de aerosoles inflamables.
DOT Excepciones de Embalaje (49 CFR 173.xxx)	: 306
DOT Limitaciones de Cantidades para Avión/Vagones de Ferrocarril de Pasajeros (49 CFR 173.27)	: 75 kg
DOT Limitaciones de Cantidades solamente para Avión de Carga (49 CFR 175.75)	: 150 kg
DOT Lugar de estiba	: A - El material puede estibarse "sobre cubierta" o "bajo cubierta" en un buque de carga y en un buque de pasajeros.
DOT Estiba - Otra información	: 48 - Estibar "a distancia de" fuentes de calor, 87 - Estibar "separados de" Clase 1 (explosivos) excepto División 14, 126 - Segregación igual que para la Clase 9, materiales peligrosos misceláneos
Otros datos	: No se dispone de información adicional.

TDG

No aplicable

Transporte marítimo

Descripción del documento del transporte (IMDG)	: UN 1950 AEROSOLES, 2.1
N° ONU (IMDG)	: 1950
Designación oficial de transporte (IMDG)	: AEROSOLES
Clase (IMDG)	: 2 - gases
Cantidades limitadas (IMDG)	: SP277

Transporte aéreo

Descripción del documento del transporte (IATA)	: UN 1950 Aerosols, flammable, 2.1
N° ONU (IATA)	: 1950
Designación oficial de transporte (IATA)	: Aerosols, flammable
Clase (IATA)	: 2

SECCIÓN 15: Información reglamentaria

15.1. Normativa federal EE.UU.

LIMONENE (5989-27-5)

Listado en el inventario de la TSCA (Toxic Substances Control Act) de los Estados Unidos

MB45 REFRESHING CITRUS

Fichas de datos de seguridad

conforme al Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

LINALOOL (78-70-6)
Listado en el inventario de la TSCA (Toxic Substances Control Act) de los Estados Unidos
CITRAL (5392-40-5)
Listado en el inventario de la TSCA (Toxic Substances Control Act) de los Estados Unidos
Alcohol (64-17-5)
Listado en el inventario de la TSCA (Toxic Substances Control Act) de los Estados Unidos
HEXYLENE GLYCOL (107-41-5)
Listado en el inventario de la TSCA (Toxic Substances Control Act) de los Estados Unidos
2,4-DIMETHYL-3-CYCLOHEXENE CARBOXALDEHYDE (68039-49-6)
Listado en el inventario de la TSCA (Toxic Substances Control Act) de los Estados Unidos

15.2. Normativa internacional

CANADA

LIMONENE (5989-27-5)
Listado en la DSL (Domestic Substances List) canadiense
LINALOOL (78-70-6)
Listado en la DSL (Domestic Substances List) canadiense
CITRAL (5392-40-5)
Listado en la DSL (Domestic Substances List) canadiense
Alcohol (64-17-5)
Listado en la DSL (Domestic Substances List) canadiense
HEXYLENE GLYCOL (107-41-5)
Listado en la DSL (Domestic Substances List) canadiense
2,4-DIMETHYL-3-CYCLOHEXENE CARBOXALDEHYDE (68039-49-6)
Listado en la DSL (Domestic Substances List) canadiense

UE-Reglamentos

No se dispone de más información

Reglamentos nacionales

Alcohol (64-17-5)
Listado por el CIIC (Centro Internacional de Investigaciones sobre el Cáncer)

15.3. Regulaciones Estatales de EE.UU

Alcohol (64-17-5)
U.S. - Pennsylvania - RTK (Right to Know) List
HEXYLENE GLYCOL (107-41-5)
U.S. - Pennsylvania - RTK (Right to Know) List

SECCIÓN 16: Otra información

Fecha de revisión : 03/09/2020

MB45 REFRESHING CITRUS

Fichas de datos de seguridad

conforme al Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

Otros datos : Renuncia REACH:
Esta información se basa en nuestros conocimientos actuales. Los datos indicados en la ficha de seguridad son coherentes con los datos del ISQ disponibles en el momento de redactar la ficha (véase la fecha de revisión y el número de versión). RENUNCIA DE RESPONSABILIDAD
La información contenida en esta ficha proviene de fuentes que creemos fidedignas. Sin embargo, la información se proporciona sin ninguna garantía expresa o implícita en cuanto a su exactitud. Las condiciones o los métodos de manipulación, almacenamiento, utilización o eliminación del producto escapan a nuestro control y posiblemente también a nuestros conocimientos. Por esta y otras razones, no nos hacemos responsables de las pérdidas, los daños o los gastos ocasionados por o de cualquier manera relacionados con la manipulación, el almacenamiento, la utilización o la eliminación del producto. Esta ficha de datos de seguridad fue preparada y debe ser utilizada sólo para este producto. Si el producto es utilizado como componente de otro producto, es posible que esta información de seguridad no sea aplicable. Ninguno(a).

Texto completo de las frases H:

H222	Aerosol extremadamente inflamable.
H225	Líquido y vapores muy inflamables.
H226	Líquidos y vapores inflamables.
H280	Contiene gas a presión; peligro de explosión en caso de calentamiento.
H304	Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.
H315	Provoca irritación cutánea.
H317	Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
H319	Provoca irritación ocular grave.
H335	Puede irritar las vías respiratorias.
H400	Muy tóxico para los organismos acuáticos.
H410	Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
H412	Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Indicación de modificaciones:

Sección	Ítem modificado	Modificación	Observaciones
	Consejos de prudencia (GHS US)	Modificado	
	Fecha de revisión	Añadido	
	Pictogramas de peligro (GHS US)	Modificado	
	Indicaciones de peligro (GHS US)	Modificado	
2.1	Classification GHS-US	Modificado	

SDS_US_GHS_HazCom_2012 Newell nieuw

Esta información se basa en nuestro conocimiento actual y tiene como finalidad describir el producto para la tutela de la salud, seguridad y medio ambiente. Por lo tanto, no debe ser interpretada como garantía de ninguna característica específica del producto