

Fichas de datos de seguridad

conforme al Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations Fecha de emisión: 10/09/2025 Versión: 1.0

SECCIÓN 1 Identificación del producto

1.1. Identificador de producto

Nombre del producto : POLAR MIST CirculAir 90

 Código de producto
 : 425689

 SKU #
 : 2231717

1.2. Otros medios de identificación

No se dispone de información adicional

1.3. Uso recomendado del producto químico y restricciones

Utilización aconsejada : Productos de higiene ambiental, Agentes odorizantes

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

artesanía)

1.4. Datos sobre el proveedor

Fabricante Otro

Rubbermaid Commercial Products LLC Rubbermaid Commercial Products LLC

3124 Valley Avenue 20 Hereford Street
Winchester, VA 22601-2694 Brampton, ON L6Y 0M1
USA Canada

USA Canada T 1.800.347.9800 T 1.800.998.7004

www.rubbermaidcommercial.com

1.5. Número de teléfono para emergencias

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

SECCIÓN 2 Identificación del peligro o peligros

2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Clasificación SGA US

Líquidos inflamables, categoría 4 H227 Líquido combustible.

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 la etiqueta

Etiquetado SGA US

Pictogramas de peligro (GHS US) :



Palabra de advertencia (SGA US) : Atención

Indicaciones de peligro (GHS US) : H227 - Líquido combustible

H315 - Provoca irritación cutánea

H317 - Puede provocar una reacción alérgica en la piel

H319 - Provoca irritación ocular grave

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.

P280 - Usar gafas de protección, 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.

P362+P364 - Quitar las prendas contaminadas y lavarlas antes de volver a usarlas.

P370+P378 - En caso de incendio: Utilizar los medios apropiados para la extinción.

P403 - Almacenar en un lugar bien ventilado.

P501 - Eliminar una instalación de tratamiento de residuos autorizada en una instalación de tratamiento de residuos autorizada.

2.3. Peligros asociados con usos conocidos o razonablemente previsibles

No se dispone de información adicional

2.4. Peligros no clasificados de otra manera

No se dispone de información adicional

2.5. Toxidad aguda desconocida

No se dispone de información adicional

SECCIÓN 3 Composición/información sobre los componentes

3.1. Sustancias

No aplicable

3.2. Mezclas

Nombre	Identificador de producto	%	Clasificación SGA US
LINALOOL	N° CAS: 78-70-6	10 – 20	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2A, H319
LINALYL ACETATE	N° CAS: 115-95-7	1 – 10	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2A, H319
4-TERTIARY-BUTYLCYCLOHEXYL ACETATE	N° CAS: 32210-23-4	1 – 10	Acute Tox. 3 (Oral), H301 Aquatic Chronic 2, H411
MENTHOL	N° CAS: 2216-51-5	1 – 10	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2A, H319
DIETHYL MALONATE	N° CAS: 105-53-3	1 – 10	Eye Irrit. 2A, H319
Limonene	N° CAS: 5989-54-8	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
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

Fichas de datos de seguridad

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

SECCIÓN 4 Primeros auxilios

4.1. Descripción de los primeros auxilios necesarios

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 : Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración.

En caso de malestar, consultar a un médico.

Medidas de primeros auxilios en caso de contacto

con la piel

 Lavar con abundante agua/.... Quitar inmediatamente todas las prendas contaminadas. Lavar las prendas contaminadas antes de volver a usarlas. En caso de irritación o erupción cutánea: Consultar a un médico.

Medidas de primeros auxilios en caso de contacto

con los ojos

Medidas de primeros auxilios en caso de ingestión

 Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando. Consúltese con el médico si persiste el dolor o la irritación.

: NO provocar el vómito. Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico.

4.2. Síntomas/efectos más importantes, agudos o retardados

Síntomas/efectos después de contacto con la piel :

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

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

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

No se dispone de información adicional

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

5.1. Medios de extinción apropiados (y no apropiados)

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

5.2. Peligros específicos del producto químico

Peligro de incendio : Líquidos y vapores inflamables.

Peligro de explosión : Puede formar mezclas vapor-aire inflamables/explosivas.

Productos de descomposición peligrosos en caso : Monóxido de carbono. Compuestos orgánicos.

de incendio

5.3. Equipos especiales de protección y precauciones para los bomberos

Instrucciones para extinción de incendio : Sea prudente a la hora de extinguir cualquier incendio de productos químicos. Enfriar los

contenedores expuestos mediante agua pulverizada o nebulizada. Evitar que las aguas

residuales de extinción de incendios contaminen el medio ambiente.

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 protector y procedimiento de emergencia

Medidas generales : Eliminar las posibles fuentes de ignición. Adoptar precauciones especiales para evitar cargas de

electricidad estática. No exponer a llamas descubiertas. No fumar.

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

No se dispone de información adicional

Para el personal de emergencia

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

Procedimientos de emergencia : Ventilar la zona.

10/09/2025 (Fecha de emisión) US - es 3/10

Fichas de datos de seguridad

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

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. Evitar su liberación al medio ambiente.

6.2. Métodos y materiales de contención y limpieza

Procedimientos de limpieza

Medidas de higiene

: Absorber inmediatamente el producto derramado mediante sólidos inertes como arcilla o tierra de diatomeas. Almacenar alejado de otros materiales.

Ver la Sección 8, Control de exposición/protección individual;

SECCIÓN 7 Manipulación y almacenamiento

Precauciones para una manipulación segura

7.1. Precauciones que se deben tomar para garantizar una manipulación segura

: Protéjase de cualquier fuente de ignición. No fumar. Garantizar una buena ventilación de la zona de trabajo para evitar la formación de vapores. Tomar medidas de precaución contra descargas

electrostáticas. 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. Las prendas de trabajo contaminadas no podrán

sacarse del lugar de trabajo. Lavar las prendas contaminadas antes de volver a usarlas.

Peligros adicionales durante el tratamiento : Manipular lo

: Manipular los recipientes vacíos con precaución, ya que los vapores residuales son inflamables.

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas cualesquiera incompatibilidades

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

Conectar a tierra/enlace equipotencial del recipiente y del equipo de recepción.

Condiciones de almacenamiento : Consérvese únicamente en el recipiente de origen, en lugar fresco y bien ventilado lejos de :

Fuentes de calor. Mantener el recipiente herméticamente cerrado.

Productos incompatibles : Bases fuertes. Ácidos fuertes.

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

SECCIÓN 8 Controles de exposición/protección personal

8.1. Parámetros de control

No se dispone de información adicional

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, como equipo de protección individual (EPI)

Equipo de protección individual:

Evitar toda exposición inútil.

Protección de las manos:

En caso de contacto repetido o prolongado, utilizar guantes

Protección ocular:

Gafas químicas o gafas de seguridad

Protección respiratoria:

Ninguna cuando la utilización es normal

10/09/2025 (Fecha de emisión) US - es 4/10

Fichas de datos de seguridad

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

Símbolo/s del equipo de protección personal:





Otros datos:

No comer, beber ni fumar durante la utilización.

SECCIÓN 9 Propiedades físicas y químicas

9.1. Propiedades físicas y químicas básicas

Estado físico : Líquido

Apariencia : límpida. Transparente.

Color : Incoloro
Olor : 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 : 72 °C

Inflamabilidad (sólido, gas) : No hay datos disponibles
Presión de vapor : 0,24121479 mm Hg
Densidad relativa de vapor a 20°C : No hay datos disponibles

Densidad relativa : 0,938 – 0,942

Solubilidad : No hay datos disponibles
Partition coefficient n-octanol/water (Log Pow) : No hay datos disponibles
Temperatura de auto-inflamación : No hay datos disponibles
Temperatura de descomposición : No hay datos disponibles
Viscosidad, cinemática : No hay datos disponibles
Límites de explosión : No hay datos disponibles
Características de las partículas : No hay datos disponibles

9.2. Datos pertinentes en lo que respecta a las clases de peligro fisico (suplemento)

No se dispone de información adicional

SECCIÓN 10 Estabilidad y reactividad

10.1. Reactividad

Estable en las condiciones normales de utilización.

10.2. Estabilidad química

El producto es estable en condiciones normales de manipulación y almacenamiento. Puede formar mezclas vapor-aire inflamables/explosivas.

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

No establecido.

10.4. Condiciones que deben evitarse

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

10.5. Materiales incompatibles

Ácidos fuertes. Bases fuertes. Agente oxidante.

Fichas de datos de seguridad

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

10.6. Productos de descomposición peligrosos

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

SECCIÓN 11 Información toxicológica

11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad aguda (oral) : No clasificado
Toxicidad aguda (cutánea) : No clasificado
Toxicidad aguda (inhalación) : No clasificado

LINALOOL (78-70-6)		
DL50 oral	2790 mg/kg de peso corporal	
DL50 vía cutánea	5610 mg/kg de peso corporal	
4-TERTIARY-BUTYLCYCLOHEXYL ACETATE (32210-23-4)		
DL50 oral rata	≈ 250 mg/kg	
ATE US (oral)	100 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

Toxicidad para la reproducción : No clasificado
Toxicidad específica en determinados órganos : No clasificado

(STOT) – exposición única

Toxicidad específica en determinados órganos

(STOT) - exposición repetida

Peligro por aspiración : No clasificado

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

: No clasificado

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

SECCIÓN 12 Información ecológica

12.1. Ecotoxicidad

Peligro a corto plazo (agudo) para el medio : No clasificado

ambiente acuático

Peligro a largo plazo (crónico) para el medio : No clasificado

ambiente acuático

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

10/09/2025 (Fecha de emisión) US - es 6/10

Fichas de datos de seguridad

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

12.2. Persistencia y degradabilidad

POLAR MIST CirculAir 90		
Persistencia y degradabilidad	Puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente.	
LINALOOL (78-70-6)		
Persistencia y degradabilidad	Rápidamente degradable	
4-TERTIARY-BUTYLCYCLOHEXYL ACETATE	(32210-23-4)	
Persistencia y degradabilidad	Rápidamente degradable	
LINALYL ACETATE (115-95-7)		
Persistencia y degradabilidad	Rápidamente degradable	
MENTHOL (2216-51-5)		
Persistencia y degradabilidad	Rápidamente degradable	
DIETHYL MALONATE (105-53-3)		
Persistencia y degradabilidad	Rápidamente degradable	
PINENES (127-91-3)		
Persistencia y degradabilidad	Rápidamente degradable	
Limonene (5989-54-8)		
Persistencia y degradabilidad	Rápidamente degradable	

12.3. Potencial de bioacumulación

LINALOOL (78-70-6)	
Partition coefficient n-octanol/water (Log Pow)	2,84

12.4. Movilidad en el suelo

No se dispone de información adicional

12.5. Otros efectos adversos

Ozono : No clasificado Efectos sobre la capa de ozono : Ninguna conocida

Gases fluorados de efecto invernadero : No

SECCIÓN 13 Consideraciones relativas a la eliminación

Recomendaciones para la eliminación de conticiones de seguridad exigidas por la legislación local/nacional. Eliminar el contenido/el recipiente en una instalación de tratamiento de residuos autorizada. Información adicional : Manipular los recipientes vacíos con precaución, ya que los vapores residuales son inflamables.

Ecological waste information : Evitar su liberación al medio ambiente.

SECCIÓN 14 Información relativa al transporte

En conformidad con DOT / TDG / IMDG / IATA

14.1. Número ONU

N° ONU (DOT) : No aplicable

10/09/2025 (Fecha de emisión) US - es 7/10

Fichas de datos de seguridad

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

UN-No. (TDG) : No aplicable N° ONU (IMDG) : No aplicable N° ONU (IATA) : No aplicable

14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

Designación oficial de transporte (DOT) : No aplicable
Proper Shipping Name (TDG) : No aplicable
Designación oficial de transporte (IMDG) : No aplicable
Designación oficial de transporte (IATA) : No aplicable

14.3. Clase(s) relativas al transporte

DOT

Clase(s) de peligro para el transporte (DOT) : No aplicable

TDG

Clase(s) de peligro para el transporte (TDG) : No aplicable

MDG

Clase(s) de peligro para el transporte (IMDG) : No aplicable

IATA

Clase(s) de peligro para el transporte (IATA) : No aplicable

14.4. Grupo de embalaje/envasado si se aplica

Grupo de embalaje (DOT) : No aplicable
Packing group (TDG) : No aplicable
Grupo de embalaje (IMDG) : No aplicable
Grupo de embalaje (IATA) : No aplicable

14.5. Riesgos ambientales

Otros datos : No se dispone de información adicional.

14.6. Transporte a granel

No aplicable

14.7. Precauciones especiales para el usuario

DOT

No aplicable

TDG

No aplicable

IMDG

No aplicable

IATA

No aplicable

SECCIÓN 15 Información sobre la reglamentación

15.1. Reglamentos federales

Situación comercial de los componentes según la Ley de Control de Sustancias Tóxicas (TSCA) de la Agencia de Protección Ambiental de EEUU:

Fichas de datos de seguridad

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

Nombre	N° CAS	Lista	Estado comercial	Indicaciones
LINALOOL	78-70-6	Present		
4-TERTIARY-BUTYLCYCLOHEXYL ACETATE	32210-23-4	Present		
LINALYL ACETATE	115-95-7	Present		
MENTHOL	2216-51-5	Present		
DIETHYL MALONATE	105-53-3	Present		
PINENES	127-91-3	Present		
Limonene	5989-54-8	Present		

MENTHOL (2216-51-5)

No sujeto a las exigencias de la declaración de la ley estadounidense SARA, Sección 313

DIETHYL MALONATE (105-53-3)

No sujeto a las exigencias de la declaración de la ley estadounidense SARA, Sección 313

Limonene (5989-54-8)

No sujeto a las exigencias de la declaración de la ley estadounidense SARA, Sección 313

15.2. Normativa internacional

CANADA

LINALOOL (78-70-6)

Listado en la DSL (Domestic Substances List) canadiense

4-TERTIARY-BUTYLCYCLOHEXYL ACETATE (32210-23-4)

Listado en la DSL (Domestic Substances List) canadiense

LINALYL ACETATE (115-95-7)

Listado en la DSL (Domestic Substances List) canadiense

PINENES (127-91-3)

Listado en la DSL (Domestic Substances List) canadiense

Normativa de la UE

No se dispone de información adicional

Reglamentos nacionales

No se dispone de información adicional

15.3. Reglamentos estatales

No se dispone de información adicional

SECCIÓN 16 Otros datos

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

Fichas de datos de seguridad

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

Fecha de emisión Fuentes de los datos 10/09/2025

: REGLAMENTO (CE) N° 1272/2008 DEL PARLAMENTO EUROPEO Y DEL CONSEJO, de 16 de diciembre de 2008, sobre clasificación, etiquetado y envasado de sustancias y mezclas, y por el que se modifican y derogan las Directivas 67/548/CEE y 1999/45/CE y se modifica el

Reglamento (CE) n° 1907/2006.

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.

Full text of hazard classes and H-statements	
H226	Líquidos y vapores inflamables
H227	Líquido combustible
H301	Tóxico en caso de ingestión
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
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

Ficha de datos de seguridad (FDS), EEUU

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