



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

(América del norte)

SECCIÓN 1. IDENTIFICACIÓN

Nombre de mezcla:

PSR II

Otros medios de identificación:

1060

Uso recomendado de mezcla:

Consulte la etiqueta para obtener instrucciones de uso.

Restricciones de uso:

Ninguno conocido.

Número de teléfono en caso de emergencia:**Datos del proveedor:**

Albatross USA, Inc.
36-41 36th Street
Long Island City, New York 11106, USA
718-392-6272

5447 San Fernando Road West
Los Angeles, California 90039, USA
818-543-5850

Última revisión:

Diciembre de 2024

Chemtrec at: 1-800-424-9300

SECCIÓN 2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

Clasificación de mezcla:

Aerosoles, categoría 1
Peligro por aspiración, categoría 1

Pictogramas de precaución:**Palabra de advertencia:**

PELIGRO

Otros peligros que no contribuyen en la clasificación:

Ninguno conocido.

El 0% del producto químico contiene ingrediente(s) de toxicidad aguda desconocida.

Nota:

Los elementos de etiquetado incluidos en esta SDS pueden diferir de los elementos de etiquetado que se encuentran en la etiqueta. Por favor, comuníquese con la parte responsable indicada en la Sección 1 si tiene alguna pregunta.

Declaraciones de peligro:

Aerosol extremadamente inflamable. Contiene gas a presión, puede reventar si se calienta. Puede ser mortal en caso de ingestión y de penetración en las vías respiratorias.

Declaraciones de precaución: Mantener alejado del calor, superficies calientes, chispas, llamas abiertas y otras fuentes de ignición. No fumar. No vaporizar sobre una llama al descubierto u otra fuente de ignición. No perforar ni quemar, incluso después de su uso. Proteger de la luz solar. No exponer a temperaturas superiores a 50 °C (122 °F). Guardar bajo llave. Eliminar el recipiente en reciclaje cuando esté completamente vacío. Mantener fuera del alcance de los niños.

Declaración(es) de primeros auxilios:

EN CASO DE INGESTIÓN: Llamar inmediatamente a un centro de toxicología. NO provocar el vómito.



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

(América del norte)

SECCIÓN 3. INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTS

Ingrediente	CAS	wt%	Clasificación(es) GHS
Hexametildisiloxano	107-46-0	30-60	Líqu Inf 2
1,1-Difluoroetano	75-37-6	15-40	Gas Inf 1
Pentano	109-66-0	7-13	Líqu Inf 2; Peligro por Aspiración 1; TEOS 3
Metilal	109-87-5	3-7	Líqu Inf 2; Irritación Cutánea 2; Irritación Ocular 2a
Dióxido de Silicio	112926-00-8	1-5	No Clasificable

Nota:

Este producto puede contener otros ingredientes que no están obligados a ser divulgados en esta hoja de datos de seguridad o en la etiqueta del producto. Cualquier ingrediente no listado en la SDS o en la etiqueta no debe considerarse peligroso para la salud y no debería representar un riesgo para el usuario.

Trade Secret Claim:

Cuando aplique, la concentración específica de cada ingrediente peligroso se considera un SECRETO INDUSTRIAL. Los nombres químicos y los identificadores se indicarán con el peso y nombre exactos de su composición cuando no estén sujetos a exenciones por secreto industrial.

SECCIÓN 4. PRIMEROS AUXILIOS

Medidas generales de primeros auxilios:

Si se requiere atención médica debido a la exposición, asegúrese de llevar la etiqueta del producto o la hoja de datos de seguridad al buscar atención médica.

En caso de inhalación:

Trasladar a la persona a un área con aire fresco y mantenerla en una posición cómoda para respirar. Administrar respiración artificial si la persona no está respirando.

Indicación de la necesidad de recibir atención médica inmediata:

Buscar atención médica inmediata en caso de ingestión, ya que la aspiración podría ser fatal.

En caso de contacto con los ojos:

Enjuagar con agua durante varios minutos. Quitar los lentes de contacto, si están presentes y se puede hacer con facilidad. Continuar enjuagando.

Síntomas más importantes:

No determinado.

En caso de contacto con la piel:

Lavar con agua y jabón. Quitar la ropa contaminada y lavarla antes de volver a usarla.

En caso de ingestión:

NO provocar el vómito, a menos que lo indique un profesional médico capacitado. Enjuagar la boca con agua.

SECCIÓN 5. MEDIDAS CONTRA INCENDIOS

Medios de extinción apropiados:

Rociado de agua, dióxido de carbono, arena, extintor de polvo y/o químico seco.

Productos de combustión peligrosos:

No determinado.

Medios de extinción no adecuados:

Ninguno conocido.

Equipo de protección especial:

No determinado.

Peligros específicos:

Contenidos a presión; puede explotar si se calienta.

Precauciones para los bomberos:

No determinado.



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

(América del norte)

SECCIÓN 6. EN CASO DE DERRAME ACCIDENTAL

Precauciones personales:

Retirar al personal no autorizado del área de manera ordenada.

Equipos de protección:

Usar guantes resistentes a productos químicos y protección ocular adecuada.

Procedimientos de emergencia:

Cubrir los desagües para evitar que el derrame entre en cuerpos de agua. Evacuar al personal no autorizado del área. Apagar todas las fuentes de ignición.

Métodos para la contención:

Cubrir los desagües y ventilar el área para evitar la acumulación de vapores.

Métodos para la limpieza:

Para derrames pequeños, limpiar con un material absorbente. Para derrames grandes, recoger con aserrín, arena o aglutinante antes de limpiar. Colocar en un área adecuada para su eliminación.

Referencias:

Ver Sección 7 para información sobre manejo seguro. Ver Sección 8 para información sobre equipo de protección personal. Ver Sección 13 para información sobre eliminación.

SECCIÓN 7. MANEJO Y ALMACENAMIENTO

Condiciones de almacenamiento seguro:

Almacenar de acuerdo con las pautas de la NFPA para aerosoles. Mantener en un lugar fresco y bien ventilado, alejado de la luz solar. Asegurar una ventilación local y adecuada. Almacenar bajo llave, alejado de niños y mascotas. Nunca almacenar en un vehículo. No exponer a temperaturas superiores a 50°C (122°F). Almacenar en posición vertical sin carga excesiva en la parte superior.

Precauciones por un manejo seguro:

Mantener alejado de todas las fuentes de ignición. No fumar mientras se manipula.

Almacenamiento incompatibilidad:

Ninguno conocido.

SECCIÓN 8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN

Ingrediente

Hexametildisiloxano
1,1-Difluoroetano
Pentano
Metilal
Dióxido de silicio

CAS

107-46-0
75-37-6
109-66-0
109-87-5
112926-00-8

OSHA PEL

n/a
n/a
2950 mg/m³
n/a
80 mg/m³

ACGIH TLV

n/a
n/a
2950 mg/m³
n/a
n/a

Nota general:

Practique una buena higiene industrial. Lávese las manos después de manipular y utilizar el producto.

Controles técnicos apropiados:

Asegure la ventilación mecánica.

Protección para la piel:

Use guantes adecuados para el producto químico. Se recomiendan delantales apropiados para prevenir la exposición por salpicaduras.

Protección respiratoria:

No se anticipa que se requiera equipo de protección.



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

(América del norte)

Protección para los ojos/rostro:

Se recomienda protección para los ojos. Use gafas de seguridad o algún otro tipo de protección ocular resistente a productos químicos.

Protección ambiental:

No se anticipa que se requiera equipo de protección.

SECCIÓN 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Estado:	Aerosol, líquido.	pH:	No determinado.
Color:	Blanco.	Viscosidad:	No determinado.
Olor:	Similar a hidrocarburo.	Solubilidad:	No determinado.
Punto de fusión:	No determinado.	Vapor Pressure:	No determinado.
Boiling Point:	96.98°F.	Densidad relativa:	0.631.
Inflamabilidad:	Líquido/gas inflamable.	Vapor Density:	No determinado.
Límite de explosividad:		Temperatura de ignición espontánea:	No se autoenciende.
Superior:	9.5%.	Decomposition Temp:	No determinado.
Inferior:	1.8%.	Partition Coefficient:	No determinado.
Flashpoint:	No aplica.	Particle Characteristics:	No determinado.

SECCIÓN 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Reactividad:

No se anticipa que sea reactivo.

Condiciones que deberán evitarse:

Calor, fuentes de ignición, luz solar directa, etc.

Estabilidad química:

Se anticipa que el producto sea estable en condiciones normales de almacenamiento.

Materiales incompatibles:

No determinado.

Posibilidad de reacciones peligrosas:

Ninguno conocido.

Productos de descomposición peligrosos:

No determinado.

SECCIÓN 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Estimaciones de toxicidad aguda:

Oral – No ingredientes tóxicos.
Dermal – No ingredientes tóxicos.
Inhalación – No ingredientes tóxicos.

Efectos interactivos:

No determinado.

Exposición dérmica:

No se espera que cause corrosión o irritación en la piel.
No se espera que cause una reacción alérgica en la piel.

Exposición por Inhalación:

No se espera que cause irritación respiratoria.
No se espera que cause una reacción alérgica respiratoria.
No se espera que cause somnolencia ni mareos.

Exposición ocular:

No se espera que cause daño o irritación ocular.

Exposición por Ingestión:

Peligro de aspiración, puede ser fatal si se ingiere y entra en las vías respiratorias.

Cancerogenicidad:**Toxicidad Reproductiva:**

No se espera que cause mutaciones en las células germinales.
No se espera que cause daño reproductivo.



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD (América del norte)

No se espera que cause cáncer.
Lista de Toxicidad Nacional: Ningún ingrediente listado.
Listado de la Agencia Internacional para la Investigación del Cáncer: Ningún ingrediente listado.

SECCIÓN 12. INFORMACIÓN ECOTOXICOLÓGICA

Toxicidad:

Algas – No ingredientes tóxicos.
Peces – >5 mg/L (categoría 2).
Crustáceos – No ingredientes tóxicos.

Movilidad en el suelo:

No determinado.

Potencial de bioacumulación:

No determinado.

Persistencia y degradabilidad:

No determinado.

Otros efectos adversos:

Este producto contiene un compuesto hidrofluorocarbonado (HFC) con un Potencial de Calentamiento Global (PCG) de menos de 150. Los HFC son gases de efecto invernadero que pueden contribuir al calentamiento global. El bajo valor de PCG indica que este HFC tiene un impacto relativamente menor en el calentamiento global en comparación con otros HFC con valores de PCG más altos.

SECCIÓN 13. INFORMACIÓN RELATIVA A LA ELIMINACIÓN

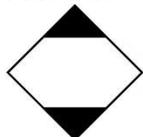
Eliminación de envases vacíos:

Recicle los envases con una empresa de reciclaje autorizada.

Eliminación de envases llenos o parcialmente llenos:

Elimine de acuerdo con todas las reglamentaciones correspondientes. Póngase en contacto con una empresa de gestión de residuos autorizada para realizar consultas sobre los procedimientos de eliminación.

SECCIÓN 14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

Placards:**Número ONU:**

UN1950

ONU Designación:

Aerosoles inflamables

Nombre técnico:

-

Clase de peligros:

2.1 Gas inflamable

Grupo de embalaje:

-

Riesgos ambientales:

Ninguno conocido.

¿Contaminante marino?

Sí, categoría 2, peligro a largo plazo

Transporte a granel:

No determinado.

Precauciones especiales:

No enviar con peso excesivo encima. Mantener en el envase original.

Cantidad limitada:

Aerosol, Cantidad Limitada si <1 L.

Restricciones:

Los aerosoles no deben enviarse por vía aérea..



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

(América del norte)

Métodos de envío adecuados: TERRESTRE MARÍTIMO AÉREO
Sí Sí No

SECCIÓN 15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

Propuesta 65 de California:
No se enumeran los ingredientes.

COV (CARB/OTC/ETC):
Categoría del producto: Quitamanchas
Límite de COV: 15 %

NFPA (los números más altos indican un mayor riesgo):
Salud, 3; Inflamabilidad, 3; Inestabilidad, 0

HMIS® III (los números más altos indican un mayor riesgo):
Salud, 3; Incendio, 4; Peligro físico, 2

SECCIÓN 16. OTRAS INFORMACIONES

Revisión:	Fecha:	Propósito:
1	Dic 2022	Creación de SDS
2	Dic 2024	Actualización de OSHA Hazcom 2012 a OSHA Hazcom 2024

Descargo de responsabilidad:

Toda la información que aparece en este documento se basa en datos obtenidos de fabricantes y/o fuentes técnicas reconocidas. Si bien se cree que la información es precisa, no hacemos declaraciones sobre su exactitud o suficiencia. Las condiciones de uso están fuera de nuestro control, por lo tanto, los usuarios son responsables de verificar los datos bajo sus propias condiciones de funcionamiento para determinar si el producto es adecuado para sus fines particulares y asumen todos los riesgos de su uso, manipulación y eliminación del producto. Los usuarios también asumen todos los riesgos con respecto a las publicaciones de uso o confianza en la información contenida en este documento. Esta información se relaciona únicamente con el producto designado en este documento y no se relaciona con su uso en combinación con ningún otro material o proceso.

Fecha de fabricación:

La fecha de fabricación está impresa en la parte inferior de cada envase de aerosol.

Hoja de datos de seguridad escrita por:

Cogwork Consulting Group, www.cogworkconsulting.com