HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

ALBACHEM PSR II

SECCIÓN 1. IDENTIFICACIÓN

Nombre de mezcla: **PSR II**

Otros medios de identificación: **1060** **Dia de revisión 1-14-26**

Uso recomendado de mezcla: Consulte la etiqueta para obtener instrucciones de uso

Datos del proveedor: Albatross USA, Inc.
36-41 36th Street Long Island
City, New York 11106, USA
5447 San Fernando Road West
Los Angeles, California 90039, USA

Número de teléfono 718-392-6272

Número en caso de emergencia Spill, leak, fire, exposure or accident – Call CHEMTREC – Day or Night 1-800-424-9300 or 1-703-527-3887 (USA & Canada) 01-800-681-9531 (México)

Restricciones de uso:

Ninguno conocido.

SECCIÓN 2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

Clasificación de mezcla:

Aerosoles, categoría 1

Peligro por aspiración, categoría 1

Pictogramas de precaución



Palabra de advertencia:

PELIGRO

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 ºC (122 ºF). Guardar bajo llave. Eliminar el recipiente en reciclaje cuando esté completamente vacío. Mantener fuera del alcance de los niños

Otros peligros que no contribuyen en la clasificación:

Ninguno conocido

Declaración(es) de primeros auxilios:

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

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

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

SECCIÓN 3. INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTS

Ingrediente	CAS	wt%	Clasificación(es) GHS
Hexametildisiloxano	107-46-0	30-60	Líq Inf 2
1,1-Difluoroetano	75-37-6	15-40	Gas Inf 1
Pentano	109-66-0	7-13	Líq Inf 2; Peligro por Aspiración 1; TEOS 3
Metilal	109-87-5	3-7	Líq 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.

Indicación de la necesidad de recibir atención médica inmediata:
Buscar atención médica inmediata en caso de ingestión, ya que la aspiración podría ser fatal

Síntomas más importantes:
No determinado

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

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

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.

Medios de extinción no adecuados:
Ninguno conocido.

Peligros específicos:
Contenidos a presión; puede explotar si se calienta.

Productos de combustión peligrosos
No determinado

Equipo de protección especial:
No determinado

Precauciones para los bomberos
No determinado

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	CAS	OSHA PEL	ACGIH TLV
Hexametildisiloxano	107-46-0	n/a	n/a
1,1-Difluoroetano	75-37-6	n/a	n/a
Pentano	109-66-0	2950 mg/m³	2950 mg/m³
Metilal	109-87-5	n/a	n/a
Dióxido de silicio	112926-00-8	80 mg/m³	n/a

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

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

Controles técnicos apropiados:
Asegure la ventilación mecánica

Protección respiratoria:
No se anticipa que se requiera equipo de Protección

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 fusió:	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:**	
Superior:	9.5%.		No se autoenciende
Inferior:	1.8%.	**Decomposition Temp:**	No determinado
Flashpoint:	No aplica	**Partition Coefficient:**	No determinado
		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.

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 ocular:
No se espera que cause daño o irritación ocular

Exposición ocular:
No se espera que cause daño o irritación ocular

Efectos interactivos
No determinado

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

Toxicidad Reproductiva:
No se espera que cause mutaciones en las células germinales
No se espera que cause daño reproductivo

Cancerigenicidad:
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

Persistencia y degradabilidad:
No determinado.

Movilidad en el suelo:
No determinado

Potencial de bioacumulación
No determinado

Otros efectos adversos:
Este producto contiene un compuesto hidrofluorocarbono (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

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	**1-14-25**	**Creación de SDS**

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