



HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD DE MATERIALES

SECCIÓN 1 — IDENTIFICACION DEL PRODUCTO Y PROVEEDOR

Identificador del producto: AlbaChem® Spot Lifter II (Polvo Levanta Manchas II)

Número de producto: 1674 (1674A)

Familia química: Mezcla

Restricción de uso: en CA, CT, DE, IL, IN, ME, MD, MA, MI, NH, NJ, NY, OH, PA, RI, UT, VA, VT y DC, este producto es solo para uso en fabricación. Los usos institucionales y de consumo están prohibidos. Compruebe el cumplimiento de las leyes locales y estatales.

Fecha de preparación: Abril 24, 2019

Fecha de Revisión: Octubre 31, 2022

Nombre y dirección del fabricante: Consultar con el proveedor

Nombre y dirección del proveedor:

ALBATROSS USA INC./EXPERT WORLDWIDE

36-41 36th Street
Long Island City, New York
Estados Unidos
11106
718-392-6272

5439 San Fernando Road West
Los Angeles, California
Estados Unidos
90039
818-543-5850

N.º de teléfono para emergencias: derrame, filtración, incendio, exposición o accidente – Llamar a CHEMTREC – día o noche 1-800-434-9300 ó 1-703-527-3887 (USA y Canadá) 01-800-681-9531 (México)

Esta HDSM cumple con el HCS 29CFR 19190.1200 de OSHA (Hazard Communication Standard)

IMPORTANTE: Se debe leer esta HDSM antes de manipular y eliminar este producto, y se la debe distribuir a empleados, clientes y usuarios del producto.

SECCIÓN 2 — IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS



IRRITACIÓN CUTÁNEA, categoría 2

GAS BAJO PRESIÓN, disuelto
AEROSOL INFLAMABLE, categoría 1
PELIGRO DE ASPIRACIÓN, categoría 1
IRRITACIÓN OCULAR, categoría 2A

PELIGRO:

AEROSOL EXTREMADAMENTE INFLAMABLE. CONTIENE GAS BAJO PRESIÓN: PUEDE EXPLOTAR SI CALENTADO. PUEDE SER FATAL SI SE INGIERE Y ENTRA A VÍAS RESPIRATORIAS. CAUSA IRRITACIÓN CUTÁNEA E IRRITACIÓN OCULAR SERIA. MANTENER FUERA DE ALCANCE DE LOS NIÑOS.

Mantener lejos de calor, llamas abiertas y superficies calientes. No fumar. No rociar sobre llama abierta u otra fuente de ignición.

Contenedor presurizado: No perforar o quemar, aun después de usar. Lavar manos cuidadosamente después de manejo. Usar protección ocular y guantes protectores. Tratamiento específico (ver sección sobre PRIMEROS AUXILIOS en esta etiqueta.) Proteger de luz solar. No exponer a temperaturas en exceso de 50°C. Almacenar bajo seguro en un lugar bien ventilado. Eliminar contenedor de acuerdo a normas locales.

SI INGERIDO: Llamar inmediatamente a un Centro de Toxicología. NO inducir vómito.

SI EN LOS OJOS: Enjuagar cuidadosamente con agua por varios minutos. Remover lentes de contacto si presentes y es fácil hacerlo. Continuar enjuagando. Si persiste la irritación ocular: Obtener consejo médico.

SI EN LA PIEL: Lavar con abundante agua. Si ocurre irritación cutánea: Obtener consejo médico. Quitar ropa contaminada y lavarla antes de reusar.

H.M.I.S.® III:

SALUD	* 2
INFLAMABILIDAD	3
PELIGRO FÍSICO	2

SECCIÓN 3 — COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN DE INGREDIENTES

Ingredientes	# CAS	% por Peso
Trans-1,2- dicloroetileno	156-60-5	30-60%
Alcohol isopropílico	67-63-0	0-10%
Sílice amorfa hidratada	112926-00-8	< 5%
Gas licuado de petróleo	68476-86-8	35-45%

Referirse a Sección 8 para límites de exposición y recomendaciones.

SECCIÓN 4 — MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

Cutis: Para contacto con la piel, lavar inmediatamente con agua y jabón. Si persiste la irritación, obtener atención médica.

Ojo: Inmediatamente enjuagar con abundante agua por lo menos 15 minutos, manteniendo párpados abiertos en todo momento. Obtener atención médica inmediatamente.

Inhalación: Mover víctima a aire no-contaminado. Si la persona afectada no está respirando, administrar respiración artificial. Llamar a un médico si se desarrollan o persisten síntomas.

Ingestión: Si se ingiere el material, obtener atención o consejo médico inmediato. NO inducir vómito. Si vómito ocurre naturalmente, hacer que la víctima se incline hacia adelante para reducir riesgo de aspiración. Buscar atención médica inmediata. No administrar nada.

SECCIÓN 5 — MEDIDAS PARA APAGAR INCENDIOS

Medios de extinción: Usar polvo químico seco, dióxido de carbono o espuma. Usar agua para enfriar contenedores expuestos al fuego y para proteger al personal. No dirigir una corriente sólida de agua o espuma a charcos calientes encendidos como esto puede resultar en formación de espuma y aumentar la intensidad del fuego.

Procedimientos básicos de combatir incendios: Peligroso cuando expuesto a calor o llama. Este material puede ser encendido por llama o chispas bajo condiciones atmosféricas normales. Los vapores son más pesados que el aire y pueden viajar a lo largo del suelo a una fuente distante de ignición y producir retroceso de llama. Contenedor presurizado: Puede explotar al exponerse a calor o llama. Los contenedores vacíos pueden contener residuos del producto, incluyendo vapores inflamables o explosivos. NO cortar, perforar, esmerilar o soldar cerca de contenedores de producto llenos, parcialmente llenos o vacíos. **Peligro de explosión por polvo:** Ninguno conocido. **Sensibilidad a impacto mecánico:** El contenedor puede potencialmente explotar o ser perforado con impacto mecánico, liberando vapores inflamables. **Peligros inusuales de incendio y explosión:** Durante un incendio, gases irritantes y altamente tóxicos se pueden generar durante combustión o descomposición. Temperaturas altas pueden causar que contenedores sellados rupturen debido a acumulación de presión interna. Enfriar con agua. **Equipo/instrucciones para apagar incendios:** Usar ropa protectora completa, incluyendo casco, aparato respiratorio auto-contenido a presión positiva o a demanda de presión, ropa protectora y protector facial completo (careta).

Punto de inflamación: Concentrado: N/A.

Propulsante: -132.32 F

Límites de inflamabilidad en aire: 23 superior % por volumen - concentrado 12 inferior % por volumen - concentrado
9.2 superior % por volumen - propulsante 1.8 inferior % por volumen - propulsante

SECCIÓN 6 — MEDIDAS ANTE LIBERACIÓN ACCIDENTAL

Acción de emergencia: Evacuar el área prontamente y mantenerse a barlovento del material derramado. Aislar el área del derrame para impedir que entre la gente. Usar ropa y equipo protectores apropiados durante limpieza. **Contención:** Detener descarga si es seguro hacerlo. Impedir que el material contamine el suelo o que entre a alcantarillado o corrientes de agua. Cubrir derrames con absorbente no inflamable y colocar en contenedores para residuos químicos cerrados.

SECCIÓN 7 — MANIPULACION Y ALMACENAMIENTO

Manipulación: Mantener este producto lejos de calor, chispas o llamas abiertas. Evitar que este material entre en contacto con piel y ojos. Evitar respirar neblinas o aerosoles de este producto. Usar este producto con ventilación adecuada. No reusar el contenedor vacío.

Almacenamiento: Almacenar en un lugar fresco, seco y bien ventilado. No manejar o almacenar cerca de llamas abiertas, calor u otras fuentes de ignición. Mantener lejos de luz solar directa. No almacenar en temperaturas encima de 120F (49C).

Precauciones para contenedor vacío: ¡Atención! Seguir advertencias de etiqueta aun después de vaciar contenedor desde que los contenedores vacíos pueden retener residuos del producto. No reusar contenedor vacío.

SECCIÓN 8 — CONTROLES DE EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN PERSONAL

Controles de ingeniería: Proveer ventilación local y general de extracción para remover e impedir efectivamente la acumulación de cualquier vapores o neblinas generados del manejo de este producto. **Protección ocular:** Usar gafas protectores o gafas de seguridad con protectores laterales. **Protección de piel y cuerpo:** Se debe usar guantes impermeables cuando manejando este producto. El uso de overoles protectores y mangas largas se recomienda. **Protección respiratoria:** Usar protección respiratoria aprobada por NIOSH. Concentraciones altas aéreas pueden necesitar el uso de un aparato respiratorio auto-contenido. **General:** Usar buenas practicas de hygiene en el manejo de este material.

Límites de exposición:	(PARTES POR MILLÓN)						
	Componente(s)	TLV	OSHA-PEL	OSHA-STEL	SARA 313	PROP 65	VOC
Trans-1,2- dicloroetileno	200 ppm						
Alcohol isopropílico	200 ppm	400 ppm	400 ppm		X		
Gas licuado de petróleo	1000 ppm						X

Las otras materias primas se consideran secretos comerciales.

SECCIÓN 9 — PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Apariencia: líquido blancuzco

Olor: característico

Umbral del olor: no disponible

pH: no disponible

Punto de fusión/congelación: no disponible

Punto inicial y rango de ebullición: no disponible

Punto de inflamación: no disponible

Tasa de evaporación: >1 (acetato de butilo-1)

Inflamabilidad: gases inflamables

Test de extension de llama: >15 cm; <75cm

Límites explosivos superiores/inferiores: no disponible

Presión de vapor: no disponible

Densidad de vapor: no disponible

Densidad relativa: no disponible

Solubilidad: no disponible

Coefficiente de partición: no disponible

Temperatura de auto-ignición: no disponible

Temperatura de descomposición: no disponible

Viscosidad: no disponible

Porcentaje VOC: 48.6%

SECCIÓN 10 — DATOS DE ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Polimerización peligrosa no ocurrirá. Condiciones a evitar: Mantener lejos de fuentes de ignición. Evitar contacto con oxidantes, reductores, ácidos y álcalis fuertes. Estabilidad: Este producto es estable bajo condiciones normales.

SECCIÓN 11 — INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Trans-1,2- dicloroetileno: Oral LD50: 1,235 mg/kg (rata)
Inhalación LC50: 24,100 ppm (ratón)
Cutanea LD50: > 5,000 mg/kg (conejo)

SECCIÓN 12 — INFORMACIÓN ECOLÓGICA

No hay información disponible.

SECCIÓN 13 — ELIMINACIÓN DE RESIDUOS

Eliminación de residuos: Eliminar residuos del material según normas ambientales locales, estatales, federales y provinciales. Los residuos deben ser probados usando métodos descritos en 40 CFR Parte 261 para determinar si cumplen con las definiciones aplicables de residuos peligrosos.

SECCIÓN 14 — INFORMACIÓN SOBRE EL TRANSPORTE

Transporte terrestre: (Estados Unidos continentals, Canadá y México):
Mercancía del consumidor ORM-D o Cantidad limitada

Mar: UN 1950 Clase 2.1 Gas inflamable, Cantidad limitada

Aire : NO recomendamos enviar este producto por aire. Tendría que ser re-empacado por una empresa autorizada de embalaje, y el DG tendría que ser completado por una empresa licenciada para envíos de material peligroso.

SECCIÓN 15 — INFORMACIÓN NORMATIVA

No hay datos disponibles.

SECCIÓN 16 — OTRA INFORMACIÓN

La información en esta HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD DE MATERIALES está conforme a 29 CFR 1910.1200 para comunicar información respecto de la naturaleza peligrosa de este producto. La información suministrada fue compilada de las fuentes más confiables disponibles en el tiempo de su preparación y a la luz de las situaciones previsibles más razonables de exposición esperadas del uso previsto de este producto. El material puede presentar mayor o menor peligro bajo otras circunstancias que están más allá del control del fabricante. Por eso es imperativo que todas las instrucciones y advertencias en la etiqueta sean leídas y entendidas.

No hacemos ninguna garantía de cualquier clase que el uso y/o eliminación de este producto cumple con todas las leyes locales, estatales o federales. También es obligación de cada usuario del producto aquí mencionado determinar y cumplir con los requisitos de todos los estatutos aplicables.

Favor ver Sección 1 para fecha apropiada de preparación.