según la Norma de comunicación de peligros de la OSHA 1910.1200



Seam Cleaner

Fecha de revisión 08/19/2024

Fecha de impresión 08/19/2024

SECCIÓN 1. IDENTIFICACIÓN

Nombre del producto : Seam Cleaner

Nombre de la empresa Sika Corporation

> 201 Polito Avenue Lyndhurst, NJ 07071

USA

www.sikausa.com

Teléfono (201) 933-8800

Telefax (201) 804-1076

E-mail de contacto ehs@sika-corp.com

Teléfono de emergencia CHEMTREC: 800-424-9300

INTERNATIONAL: +1-703-527-3887

Uso recomendado del pro-

ducto químico y restricciones de uso

Para más información, consulte la hoja de datos del producto.

SECCIÓN 2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

Clasificación GHS de acuerdo con Norma de Comunicación de Riesgos de OSHA (29 CFR 1910.1200)

Líquidos inflamables Categoría 2

Irritación ocular Categoría 2A

Toxicidad específica en determinados órganos - expo-

sición única

Categoría 3 (Sistema nervioso central)

Elementos de etiquetado GHS

Pictogramas de peligro





Palabra de advertencia Peligro

Indicaciones de peligro H225 Líquido y vapores muy inflamables.

H319 Provoca irritación ocular grave.

H336 Puede provocar somnolencia o vértigo.

según la Norma de comunicación de peligros de la OSHA 1910.1200



Seam Cleaner

Fecha de revisión 08/19/2024

Fecha de impresión 08/19/2024

Consejos de prudencia

Prevención:

P210 Mantener alejado de fuentes de calor, chispas, llama abierta o superficies calientes. No fumar.

P233 Mantener el recipiente herméticamente cerrado.

P240 Conectar a tierra/enlace equipotencial del recipiente y del equipo de recepción.

P241 Utilizar material eléctrico/ de ventilación/ iluminación/ antideflagrante.

P242 Utilizar únicamente herramientas que no produzcan chispas.

P243 Tomar medidas de precaución contra descargas electrostáticas.

P261 Evitar respirar la niebla o los vapores.

P264 Lavarse la piel concienzudamente tras la manipulación.

P271 Utilizar únicamente en exteriores o en un lugar bien ventilado.

P280 Llevar guantes/ ropa de protección/ equipo de protección para los ojos/ la cara.

Intervención:

P303 + P361 + P353 EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o el pelo): Quitar inmediatamente todas las prendas contaminadas. Aclararse la piel con agua/ ducharse.

P304 + P340 + P312 EN CASO DE INHALACIÓN: 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.

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.

P337 + P313 Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico.

P370 + P378 En caso de incendio: Utilizar arena seca, producto químico seco o espuma resistente al alcohol para la extinción.

Almacenamiento:

P403 + P233 Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener el recipiente cerrado herméticamente.

P403 + P235 Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener en lugar fresco.

P405 Guardar bajo llave.

Eliminación:

P501 Eliminar el contenido/ el recipiente en una planta de eliminación de residuos autorizada.

Etiquetado adicional

No hay ningún ingrediente con toxicidad aguda desconocida utilizado en la mezcla con concentración >= 1%.

según la Norma de comunicación de peligros de la OSHA 1910.1200



Seam Cleaner

Fecha de revisión 08/19/2024

Fecha de impresión 08/19/2024

Otros peligros

El uso intencional indebido de la concentración e inhalación deliberada de los vapores puede ser perjudicial o potencialmente mortal.

SECCIÓN 3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Mezclas

Componentes

Nombre químico	No. CAS	Clasificación	Concentra-
			ción (% w/w)
acetona	67-64-1	Flam. Liq. 2; H225	>= 90 - <=
		Eye Irrit. 2A; H319	100
		STOT SE 3; H336	

La concentración real se retiene como secreto comercial

SECCIÓN 4. PRIMEROS AUXILIOS

Recomendaciones generales : Retire a la persona de la zona peligrosa.

Consultar a un médico.

Mostrar esta ficha de seguridad al doctor que esté de servicio.

Si es inhalado : Trasladarse a un espacio abierto.

Consultar a un médico después de una exposición importan-

te.

En caso de contacto con la

piel

Quítese inmediatamente la ropa y zapatos contaminados.

Eliminar lavando con jabón y mucha agua.

Si los síntomas persisten consultar a un médico.

En caso de contacto con los

ojos

Enjuagar inmediatamente los ojos con abundante agua.

Retirar las lentillas.

Manténgase el ojo bien abierto mientras se lava.

Si persiste la irritación de los ojos, consultar a un especialista.

Por ingestión : Lavar la boca con agua y después beber agua abundante.

No provocar vómitos sin consejo médico. No dar leche ni bebidas alcohólicas.

Nunca debe administrarse nada por la boca a una persona

inconsciente.

Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

efectos irritantes

Problemas respiratorios Lacrimación excesiva Pérdida de balance

Vértigo

Provoca irritación ocular grave.

Puede provocar somnolencia o vértigo.

según la Norma de comunicación de peligros de la OSHA 1910.1200



Seam Cleaner

Fecha de revisión 08/19/2024

Fecha de impresión 08/19/2024

Tratar sintomáticamente. Notas para el médico

SECCIÓN 5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

Medios de extinción apropia-

dos

Espuma resistente al alcohol Dióxido de carbono (CO2)

Producto químico en polvo

Medios de extinción no apro-

piados

Otros datos

Agua

El agua pulverizada puede ser utilizada para enfriar los con-

tenedores cerrados.

El agua de extinción debe recogerse por separado, no debe

penetrar en el alcantarillado.

Los restos del incendio y el agua de extinción contaminada

deben eliminarse según las normas locales en vigor.

Equipo de protección especial para el personal de lucha

contra incendios

En caso de fuego, protéjase con un equipo respiratorio autó-

nomo.

SECCIÓN 6. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia Utilícese equipo de protección individual. Retirar todas las fuentes de ignición.

Negar el acceso a personas sin protección.

Tener cuidado con los vapores que se acumulan formando asi concentraciones explosivas. Los vapores pueden acumularse

en las zonas inferiores.

Precauciones relativas al

medio ambiente

Evite que el producto penetre en el alcantarillado.

Si el producto contaminara ríos, lagos o alcantarillados, infor-

mar a las autoridades respectivas.

Las autoridades locales deben de ser informadas si los de-

rrames importantes no pueden ser contenidos.

Métodos y material de con-

tención y de limpieza

Contener el derrame y recogerlo con material absorbente que no sea combustible (p. ej. arena, tierra, tierra de diatomeas,

vermiculita) y depositarlo en un recipiente para su eliminación de acuerdo con la legislación local y nacional (ver sección

13).

SECCIÓN 7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Indicaciones para la protección contra incendio y explosión

Utilizar un equipamiento de protección contra las explosiones. Mantener alejado de fuentes de calor, chispas, llama abierta o

superficies calientes. No fumar.

Tomar medidas de precaución contra la acumulación de car-

gas electrostáticas.

según la Norma de comunicación de peligros de la OSHA 1910.1200



Seam Cleaner

Fecha de revisión 08/19/2024

Fecha de impresión 08/19/2024

Consejos para una manipu-

lación segura

No respirar vapores o niebla de pulverización.

Evitar sobrepasar los límites dados de exposición profesional

(ver sección 8).

Evitar el contacto con los ojos, la piel o la ropa. Equipo de protección individual, ver sección 8. No fumar, no comer ni beber durante el trabajo.

Tomar medidas de precaución contra descargas electrostáti-

cas.

Abra el bidón con precaución ya que el contenido puede estar

presurizado.

Adoptar la acción necesaria para evitar la descarga de la electricidad estática (que podría ocasionar la inflamación de

los vapores orgánicos).

Cuando se manejen productos químicos, siga las medidas

estándar de higiene.

Condiciones para el almace-

naje seguro

Almacenar en el envase original. Almacenar en un lugar fresco.

Manténgase el recipiente en un lugar bien ventilado.

Los contenedores que se abren deben volverse a cerrar cuidadosamente y mantener en posición vertical para evitar pér-

didas.

Observar las indicaciones de la etiqueta.

Almacenar conforme a las regulaciones locales.

Materias que deben evitarse

Explosivos

Agentes oxidantes Gases venenosos Líquidos venenosos

SECCIÓN 8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/ PROTECCIÓN INDIVIDUAL

Componentes con valores límite ambientales de exposición profesional.

Componentes	No. CAS	Tipo de valor (Forma de exposición)	Parámetros de control / Concentración permisible	Base
acetona	67-64-1	TWA	250 ppm	ACGIH
		STEL	500 ppm	ACGIH
		TWA	1,000 ppm	OSHA Z-1
			2,400 mg/m3	
		TWA	750 ppm	OSHA P0
			1,800 mg/m3	
		STEL	1,000 ppm 2,400 mg/m3	OSHA P0

Los componentes anteriores son los únicos constituyentes del producto que tienen un PEL, TLV u otro límite de exposición recomendado.

En este momento, los demás componentes no tienen límites de exposición conocidos.

según la Norma de comunicación de peligros de la OSHA 1910.1200



Seam Cleaner

Fecha de revisión 08/19/2024

Fecha de impresión 08/19/2024

Medidas de ingeniería

El uso de una adecuada ventilación debe ser suficiente para controlar la exposición de las personas a los contaminantes aerotransportados. Si el uso de este producto genera polvo, humos, gas, vapor o llovizna, se deben utilizar cercamientos del proceso, ventilación local, u otros controles de ingeniería para mantener la exposición de las personas por debajo de todos los límites recomendados o estatutarios.

Los controles de ingeniería también deben mantener las concentraciones de los gases, vapores o polvos por debajo

del menor límite de explosión.

Protección personal

Protección respiratoria

Use un respirador purificador de aire o con suministro de aire aprobado por NIOSH, que esté ajustado apropiadamente y que cumpla con las normas aprobadas si una evaluación del riesgo indica es necesario.

La clase de filtro para el respirador debe ser adecuado para la concentración máxima prevista del contaminante (gas/vapor/aerosol/particulados) que puede presentarse al manejar el producto. Si se excede esta concentración, se debe utilizar un aparato respiratorio autónomo.

Protección de las manos

Guantes químico-resistentes e impermeables que cumplan con estándares aprobados deben ser utilizados cuando se manejen productos químicos y la evaluación del riesgo indica que es necesario.

Protección de los ojos

Equipo de protección ocular que cumpla con estándares aprobados debe ser utilizado cuando la evaluación del riesgo indica que es necesario.

Protección de la piel y del

cuerpo

Elegir la protección para el cuerpo según sus características, la concentración y la cantidad de sustancias peligrosas, y el lugar específico de trabajo.

Medidas de higiene

Evitar el contacto con la piel, ojos y ropa.

Lavarse las manos antes de los descansos e inmediatamen-

te después de manipular el producto.

Quitar la protección respiratoria y facial solamente tras haber

eliminado los vapores en la zona.

Quítese la ropa y el equipo protector contaminados antes de

entrar en áreas para comer.

SECCIÓN 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Aspecto líquido

Color incoloro

Olor dulce, acre

6 / 12

según la Norma de comunicación de peligros de la OSHA 1910.1200



Seam Cleaner

Fecha de revisión 08/19/2024

Fecha de impresión 08/19/2024

Umbral olfativo Sin datos disponibles

pΗ aprox. 7

Punto de fusión/ punto de

congelación

Punto /intervalo de ebullición 133.0 °F / 56.1 °C

1 °F / -17 °C Punto de inflamación

(Método: copa cerrada)

-137 °F / -94 °C

Tasa de evaporación Sin datos disponibles

Inflamabilidad (sólido, gas) Sin datos disponibles

Límite superior de explosividad / Limites de inflamabilidad

superior

13 %(v)

Límites inferior de explosivi-

dad / Límites de inflamabili-

dad inferior

2.5 %(v)

Presión de vapor 241 hPa (68 °F / 20 °C)

Densidad relativa del vapor Sin datos disponibles

0.790 g/cm3 Densidad

Solubilidad(es)

Solubilidad en agua totalmente soluble

Solubilidad en otros disol-

ventes

Sin datos disponibles

Coeficiente de reparto n-

octanol/agua

Sin datos disponibles

Temperatura de auto-

inflamación

869 °F / 465 °C

Temperatura de descomposi- :

ción

Sin datos disponibles

Viscosidad

Viscosidad, dinámica Sin datos disponibles

Viscosidad, cinemática aprox. $> 20.5 \text{ mm2/s} (104 \degree \text{F} / 40 \degree \text{C})$

0 g/l

Propiedades explosivas Sin datos disponibles

Propiedades comburentes Sin datos disponibles

Contenidos orgánicos voláti-

les de los compuestos (COV) con solvente extento

7 / 12

según la Norma de comunicación de peligros de la OSHA 1910.1200



Seam Cleaner

Fecha de revisión 08/19/2024

Fecha de impresión 08/19/2024

SECCIÓN 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Reactividad : No se conocen reacciones peligrosas bajo condiciones de uso

normales

Estabilidad química : El producto es químicamente estable.

Posibilidad de reacciones

peligrosas

Estable bajo las condiciones de almacenamiento recomenda-

das

Los vapores pueden formar una mezcla explosiva con el aire.

Condiciones que deben evi-

tarse

Calor, llamas y chispas.

Materiales incompatibles : Sin datos disponibles

Productos de descomposición :

peligrosos

No se descompone si se almacena y aplica como se indica.

SECCIÓN 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

No se clasifica debido a la falta de datos.

Corrosión o irritación cutáneas

No se clasifica debido a la falta de datos.

Lesiones o irritación ocular graves

Provoca irritación ocular grave.

Sensibilización respiratoria o cutánea

Sensibilización cutánea

No se clasifica debido a la falta de datos.

Sensibilización respiratoria

No se clasifica debido a la falta de datos.

Mutagenicidad en células germinales

No se clasifica debido a la falta de datos.

Carcinogenicidad

No se clasifica debido a la falta de datos.

IARC Not applicable

OSHA Not applicable

NTP Not applicable

Toxicidad para la reproducción

No se clasifica debido a la falta de datos.

según la Norma de comunicación de peligros de la OSHA 1910.1200



Seam Cleaner

Fecha de revisión 08/19/2024

Fecha de impresión 08/19/2024

Toxicidad específica en determinados órganos (stot) - exposición única

Puede provocar somnolencia o vértigo.

Toxicidad específica en determinados órganos (stot) - exposiciones repetidas

No se clasifica debido a la falta de datos.

Toxicidad por aspiración

No se clasifica debido a la falta de datos.

SECCIÓN 12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Ecotoxicidad

Componentes:

acetona:

Toxicidad para las algas/plantas acuáticas

CE50r (Pseudokirchneriella subcapitata (alga verde)): > 530

mg/l

Persistencia y degradabilidad

Sin datos disponibles

Potencial de bioacumulación

Sin datos disponibles

Movilidad en el suelo

Sin datos disponibles

Otros efectos adversos

Producto:

Información ecológica com-

plementaria

No tirar los residuos por el desagüe; elimínense los residuos del producto y sus recipientes con todas las precauciones

posibles.

Evite la dispersión del material derramado, su contacto con el suelo, el medio acuático, los desagües y las alcantarillas.

SECCIÓN 13. CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

Métodos de eliminación.

Residuos : La eliminación de este producto, sus soluciones y cualquier

derivado deben cumplir siempre con los requisitos de la legislación de protección del medio ambiente y eliminación de desechos y todos los requisitos de las autoridades locales.

Envases contaminados : Los contenedores vacíos deben ser llevados a un sitio de

manejo aprobado para desechos, para el reciclado o elimina-

ción.

según la Norma de comunicación de peligros de la OSHA 1910.1200



Seam Cleaner

Fecha de revisión 08/19/2024

Fecha de impresión 08/19/2024

SECCIÓN 14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

Regulaciones internacionales

IATA-DGR

No. UN/ID UN 1090 Designación oficial de trans-Acetone

porte de las Naciones Unidas

Clase 3 Grupo de embalaje Ш

Flammable Liquids Etiquetas

364

Instrucción de embalaje

(avión de carga)

Instrucción de embalaje 353

(avión de pasajeros)

Código-IMDG

Número ONU UN 1090 Designación oficial de trans- : **ACETONE**

porte de las Naciones Unidas

Clase 3 Ш Grupo de embalaje Etiquetas 3 EmS Código F-E, S-D

Contaminante marino no

Regulación doméstica

49 CFR

Número UN/ID/NA UN 1090 Designación oficial de trans-Acetone

porte de las Naciones Unidas

Clase 3 Grupo de embalaje Ш

Etiquetas : FLAMMABLE LIQUID

Código ERG 127 Contaminante marino no

DOT: Para Excepciones en Cantidad Limitada remitirse a 49 CFR 173.150 (b)

IMDG: Para disposiciones especiales de Cantidad Limitada remitirse al Código IMDG, capítulo 3.4

Precauciones particulares para los usuarios

La(s) clasificación(es) de transporte presente(s) tienen solamente propósitos informativos y se basa(n) únicamente en las propiedades del material sin envasar/embalar, descritas dentro de esta Ficha de Datos de Seguridad. Las clasificaciones de transporte pueden variar según el modo de transporte, el tamaño del envase/embalaje y las variaciones en los reglamentos regionales o del país.

SECCIÓN 15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

Lista TSCA : Todas las sustancias químicas en este producto están en la

lista como activas en el inventario de TSCA o cumplen con las

exenciones del inventario de TSCA.

según la Norma de comunicación de peligros de la OSHA 1910.1200



Seam Cleaner

Fecha de revisión 08/19/2024

Fecha de impresión 08/19/2024

Ninguna sustancia está sujeta a la Regla de Nuevo Uso Significante.

Ninguna sustancia está sujeta a los requisitos en materia de notificación de exportación TSCA 12(b).

CERCLA Cantidad Reportable

Componentes	No. CAS	Componente RQ (lbs)
acetona	67-64-1	5000

SARA 304 Sustancias extremadamente peligrosas Cantidad Reportable

Este material no contiene ningún componente en la sección 304 EHS RQ.

Cantidad de planeación de umbral SARA 302 Sustancias Extremadamente peligrosas

Este material no contiene componentes con una sección 302 EHS TPQ.

SARA 311/312 Peligros : Inflamables (gases, aerosoles, liquidos o sólidos)

Lesiones oculares graves o irritación ocular

Toxicidad específica de órganos blanco (exposición simple o

repetida)

SARA 313 : Este material no contiene ningún componente químico con los

conocidos números CAS que exceden el umbral de los niveles reportados (De Minimis) establecidos por SARA título III,

sección 313.

Ley del Aire Limpio

Este producto no contiene ningún contaminante atmosférico peligroso (HAP), tal como se define en el Acta del Aire Limpio de los EE.UU. Sección 112 (40 CFR 61).

Prop. 65 de California



ADVERTENCIA: Este producto puede exponerlo a sustancias químicas incluyendo benceno, que es conocida por el Estado de California como causante de cáncer y defectos de nacimiento u otro daño reproductivo. Para mayor información ir a www.P65Warnings.ca.gov.

SECCIÓN 16. OTRA INFORMACIÓN

Texto completo de otras abreviaturas

ACGIH : Valores límite (TLV) de la ACGIH,USA

OSHA PO : OSHA - Tabla Z-1-A Límites para los contaminantes del aire

(valores de 1989 anulados)

OSHA Z-1 : Límites de Exposición Ocupacional (OSHA), EE.UU - Tabla Z-

1 Límites para los contaminantes del aire

ACGIH / TWA : Promedio ponderado de tiempo de 8 horas

ACGIH / STEL : Límite de exposición a corto plazo OSHA P0 / TWA : Tiempo promedio ponderado OSHA P0 / STEL : Límite de exposición a corto plazo OSHA Z-1 / TWA : Tiempo promedio ponderado

según la Norma de comunicación de peligros de la OSHA 1910.1200



Seam Cleaner

Fecha de revisión 08/19/2024

Fecha de impresión 08/19/2024

Notes to Reader

La información contenida en esta Hoja de Datos de Seguridad aplica solamente al producto de Sika Corporación ("Sika") identificado y descrito en este documento. Esta información no pretende abordar, ni se ocupa de la utilización o aplicación del producto en combinación con cualquier otro material, producto o proceso. Toda la información contenida en este documento se basa en datos técnicos relacionados con el producto y Sika cree son confiables a la fecha del presente. Antes de utilizar un producto de Sika, el usuario debe siempre leer y seguir las instrucciones y advertencias de la ficha técnica, etiqueta y la hoja de seguridad de cada producto de Sika, las cuales están disponibles en el sitio web y / o teléfono número que aparece en la Sección 1 de esta SDS.

SIKA NO HACE NINGUNA GARANTÍA EXPRESA O IMPLÍCITA, Y NO ASUME LA RESPONSABILIDAD DERIVADA DE ESTA INFORMACION O SU USO. SIKA NO SERÁ RESPONSABLE BAJO NINGUNA TEORÍA LEGAL POR DAÑOS ESPECIALES O EMERGENTES Y NO SERÁ RESPONSABLE DEL USO DE ESTE PRODUCTO DE UNA MANERA QUE INFRINJA PATENTES U OTROS DERECHOS DE PROPIEDAD INTELECTUAL EN PODER DE LOS DEMÁS.

Todas las ventas de los productos Sika están sujetos a los actuales términos y las condiciones de venta disponible en www.sikausa.com o 201-933-8800.

Fecha de revisión 08/19/2024

100000005193 US / ES