

SILICON USOS GENERALES

1. IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA / MEZCLA Y DE LA COMPAÑÍA/ EMPRESA.

1.1 Identificador de Producto

Nombre del Producto: SILICON USOS GENERALES

1.2 Detalles de fabricante o proveedores:

- Compañía: Oci Americas, Inc
- Domicilio Oficina: 13991 Sw 144th Ave #310 Miami, FL, 33186
- Web: www.ociamericas.com
- E-mail: oci@ociamericas.com
- Numero Emergencia: +86-871-82825982

1.3 Uso recomendado de la sustancia química y restricciones en el uso

- Uso Recomendado: Pegado y Sellado.
- No recomendado: En este momento no tenemos información sobre restricciones de uso. Ellos estarán incluido en este documento cuando esté disponible.

2. IDENTIFICACION DE LOS PELIGROS

2.1 Clasificación GHS

- Irritación ojos: Categoría 2.
- Irritación Piel: Categoría 2.
- Toxicidad (exposición única) categoría 3

2.2 Etiquetado GHS

Pictogramas de peligro:



Palabra Clave: Peligroso

Declaración de Riesgos:

- **H319** : Causa seria irritación en los ojos.
- **H315** : Causa irritación de la piel.
- **H335** : Puede causar irritación respiratoria

Consejos de Prudencia:

- P260: No respirar polvo / humo / gas / niebla / vapores / aerosoles.
- P264 : Lave bien la piel contaminada después de manipularla.
- P271 : Usar solo al aire libre o en un área bien ventilada.
- P280: Use guantes protectores/ropa protectora/protección para los ojos/protección facial.
- P321: Tratamiento específico (ver consejos médicos en esta etiqueta).
- P305 + P351 + P338 : Si está en los ojos: enjuague cuidadosamente con agua durante varios minutos. Retire las lentes de contacto y continuar enjuagando.
- P362: Quítese la ropa contaminada y lávela antes de reusarla.
- P302 + P352 : SI en la piel: Lavar con abundante agua.
- P332 + P313 : SI se produce irritación de la piel: Consultar a un médico.
- P304 + P340: EN CASO DE INHALACIÓN: llevar a la víctima al aire libre y mantenerla en reposo en una posición cómoda para respirar.
- P305 + P351 + P338: SI en los ojos: Enjuague cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quítese las lentes de contacto, si persiste continuar enjuagando.
- P337 + P313: si la irritación ocular persiste: asesoramiento / atención médica.
- P403 + P235 : Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener el contenedor bien cerrado. Mantener la calma.
- P501 : Eliminar el contenido / contenedor de acuerdo con lo local / regional / nacional / internacional de acuerdo con las regulaciones.

2.3 Otros Peligros

Información no disponible

3. COMPOSISICON/INFORMACION SOBRE LOS INGREDIENTES

Calle Encino No. 1567 Colonia Del Fresno
CP 44900 Guadalajara, Jalisco
Tel: 01-(33)-30-40-25-25
Fax: 01-(33)-30-40-26-26



3.1 Sustancia/Mezcla

Mezcla

3.2 Componentes Peligrosos

Nombre químico	CAS No.	Concentración (Wt%)	clasificación
a.w-dihidroxi polidimetilsiloxano	63148-60-7	50	N/A
Sílice pirógena	14464-46-1	5	N/A
Aceite mineral	9006-65-9	20	N/A
Agente de reticulación ácido	64265-57-2	5	N/A
Aceite Blanco (Industrial Grado A)	8042-47-5	20	N/A

*La identidad química específica y / o el porcentaje exacto (concentración) de esta composición ha sido retenido como secreto comercial.

4. MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS.

4.1. Descripción de las medidas de primeros auxilios necesarias.

- Consejos Generales: En caso de accidente o si no se siente bien, busque atención médica inmediatamente con este documento, consulte lo siguiente.
- En Inhalación: Lleve a la víctima al aire fresco y manténgala en reposo en una posición cómoda para respirar. Obtenga asesoramiento / atención médica si la víctima se siente mal.
- En caso de Contacto con la piel: En caso de contacto, inmediatamente lave la piel con jabón y abundante agua. Quítese la ropa y el calzado contaminados. Obtenga atención médica. Lave la ropa antes de volverla a usar. Limpie a fondo los zapatos antes de volver a usarlos.

- En caso de contacto con los ojos: Enjuague los ojos inmediatamente con abundante agua durante al menos 15 minutos. Si es fácil de hacer, retire la lente de contacto. Obtenga atención médica.
- En caso de Ingestión: No induzca el vómito. Obtenga atención médica. Enjuagar bien la boca con agua.

4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

- Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
- Causa irritación ocular grave.
- Provoca daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.
- Es probable que la ingestión sea dañina o tenga efectos adversos.

4.3 Protección de los socorristas

Los socorristas de primeros auxilios deben prestar atención a la autoprotección y usar la protección personal recomendada equipo cuando existe el potencial de exposición.

4.4 Notas para el médico

Tratar sintomáticamente y de apoyo.

5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIO

- Peligro de Incendio: No inflamable
- Punto de inflamabilidad: Por encima de 90 °C
- Extinción adecuada medios de comunicación : Rociado de agua, espuma resistente al alcohol, dióxido de carbono (CO₂), polvo químico seco.
- Extinción inadecuada medios de comunicación : Rociado de agua, espuma resistente al alcohol, dióxido de carbono (CO₂), polvo químico seco.
- Peligros específicos durante lucha contra incendios : La exposición a productos de combustión puede ser un peligro para la salud.

- Combustión peligrosa productos : Se pueden formar vapores orgánicos irritantes.
- Extinción específica métodos : Usar medidas de extinción que sean apropiadas a las circunstancias locales y al
 - el ambiente alrededor. Use agua pulverizada para enfriar los envases sin abrir. Eliminar
 - contenedores no dañados del área del incendio si es seguro hacerlo. Evacuar el área.
- Equipo de protección para bomberos : En caso de incendio, use un aparato de respiración autónomo. Usar protección personal equipo.

6. MEDIDAS DE LIBERACION ACCIDENTAL.

6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia.

- Use equipo de protección personal. Mantenga alejadas a las personas sin protección.
- Siga los consejos de manejo seguro y las recomendaciones de equipo de protección personal.
- Evitar el contacto con la piel, los ojos y la inhalación de vapores.
- Retirar todas las fuentes de ignición.
- Use la protección personal recomendada en la Sección 8.

6.2 Precauciones ambientales

Se debe evitar la descarga al medio ambiente. Evite más fugas o derrames si es seguro hacerlo. Retenga y deseche el agua de lavado contaminada. Se debe informar a las autoridades locales si no se pueden contener derrames significativos.

6.3 Métodos y materiales de contención y limpieza.

Empapar con material absorbente inerte. Para derrames grandes, proporcione diques u otra contención adecuada para evitar que el material se extienda. Si material diqueado se puede bombear,

almacenar el material recuperado en un recipiente apropiado.

Limpie los materiales restantes del derrame con un absorbente adecuado.

Se pueden aplicar regulaciones locales o nacionales a las liberaciones y la eliminación de este material, así como aquellos materiales y artículos empleados en la limpieza de lanzamientos. Deberá determinar qué regulaciones son aplicables.

6.4 Referencia a otras secciones

- Vea la Sección 7 para más información.
- Vea la sección 8 para más información.
- Vea la sección 13 para más información.
- Vea la sección 15 para más información.

7. MANEJO Y ALAMCENAMIENTO

7.1 Ventilación local / total

Usar solo con ventilación adecuada.

7.2 Precauciones para una manipulación segura.

- Use solo como se indica en la etiqueta.
- No tragar y entrar en los ojos.
- Manipular de acuerdo con las buenas prácticas de higiene y seguridad.
- Mantener alejado del agua, fuego, calor y óxido.
- Proteger de la humedad.
- Tenga cuidado para evitar derrames, desperdicios y minimizar la liberación al medio ambiente.
- Las personas susceptibles a reacciones alérgicas no deben manipular este producto.
- Ver medidas de ingeniería en la sección 8.

7.3 Condiciones para el almacenamiento seguro.

Mantener en contenedores debidamente etiquetados.

Tienda cerrada.

Almacenar de acuerdo con las regulaciones nacionales particulares.

7.4 Materiales para evitar

Agentes oxidantes fuertes, peróxidos orgánicos, ácidos, alimentos, explosivos, calor, calor.

8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN PERSONAL

8.1 Componentes con parámetros de control en el lugar de trabajo

No contiene sustancias con valor límite de exposición ocupacional.

8.2 Controles de Exposición.

Equipo de protección personal



Protección Respiratoria:

Use protección respiratoria a menos que se proporcione ventilación de escape local adecuada o la evaluación de la exposición demuestra que las exposiciones están dentro de lo recomendado, en caso de exposición breve o baja contaminación use un dispositivo de filtro respiratorio. En caso de intensivo o exposición prolongada use un dispositivo de protección respiratoria autónomo.

Protección Manos:

Elija guantes para proteger las manos contra los productos químicos dependiendo de la concentración y cantidad de la sustancia peligrosa y específica al lugar de trabajo. Para aplicaciones especial, recomendamos aclarar la resistencia a los productos químicos de los guantes de protección mencionados anteriormente con el fabricante del guante. Lavarse las manos antes y al final de la jornada laboral.

**Protección
Ojos:
Protección
del cuerpo y
la piel:**

Use el siguiente equipo de protección personal: gafas de seguridad

Seleccione la ropa protectora adecuada según los datos de resistencia química y una evaluación del potencial de exposición local. Se debe evitar el contacto con la piel usando ropa protectora impermeable (guantes, delantales, botas, etc.)

**Medidas de
Higiene**

Asegúrese de que los sistemas de enjuague de ojos y las duchas de seguridad estén ubicados cerca del lugar del sitio de trabajo.

Cuando lo use no coma, beba ni fume.

Lave la ropa contaminada antes de volverla a usar.

No inhalar gases / humos / aerosoles.

9. PROPIEDADES FISICAS Y QUIMICAS.

Apariencia	Pasta
Olor	Acético
pH	N/A
Punto de fusión/ Punto de congelación	N/A
Punto de ebullición / Rango de ebullición	N/A
Punto Inflamabilidad	> 90 °C
Densidad	0.955g/ml
Solubilidad en Agua	Mala
Color	Transparente
Densidad Relativa del Vapor	N/A
Propiedades Explosivas	N/A
Propiedades Oxidantes	N/A
Área de explosión	N/A
Inflamabilidad (sólido, gas)	N/A

10. ESTABILIDAD Y RADIOACTIVIDAD.

10.1 Reactividad

No clasificado como peligro de reactividad.

10.2 Estabilidad química	Estable en condiciones normales.
10.3 Posibilidad de riesgo reacciones	No hay fecha disponible.
10.4 Condiciones que deben evitarse	Exposición a la humedad
10.5 Materiales incompatibles	El material comienza a curarse en presencia de aire húmedo o humedad.
10.6 Peligroso productos de descomposición	No hay fecha disponible.

11. INFORMACION TOXICOLOGICA.

11.1 Información sobre probables rutas de exposición :

- Contacto con la piel
- Ingestión
- Contacto con los ojos.

11.2 Posibles efectos sobre la salud / síntomas

Inhalación	Tos, estornudos, secreción nasal, dolor de cabeza, ronquera y dolor de nariz y garganta.
Contacto con la piel	Une la piel rápidamente. Causa irritación de la piel, enrojecimiento localizado, hinchazón, picazón y sequedad. Puede causar una reacción alérgica en la piel, enrojecimiento, hinchazón, ampollas y picazón.
Contacto con los ojos	Une los párpados rápidamente. Causa irritación ocular grave, enrojecimiento significativo, hinchazón, dolor, lagrimeo, apariencia turbia de la córnea y problemas de visión.
Ingestión	Causa irritación gastrointestinal, dolor abdominal, malestar estomacal, náuseas, vómitos y diarrea

11.3 Toxicidad aguda.

No existen más datos relevantes disponibles.

12. INFORMACION ECOLOGICA.

No existen más datos relevantes disponibles.

13. CONSIDERACIONES DE DESECHO.

Métodos de eliminación.

Desecho de residuos	Eliminar de acuerdo con las regulaciones locales.
Contaminación de embalaje	Los contenedores vacíos deben llevarse a un sitio de manejo de desechos aprobado para su reciclaje o eliminación No perforar ni quemar, incluso después de su uso. Si no se especifica lo contrario: Deseche como producto no utilizado.

14. INFORMACION DE TRANSPORTE.

IATA-DGR	No regulado como un bien peligroso.
Código IMDG	No regulado como un bien peligroso.
ADR	No regulado como un bien peligroso.
UNRTDG	No regulado como un bien peligroso.
Transporte a granel según del Anexo II de MARPOL 73/78 y el Código IBC	No aplicable para el producto tal como se suministra.

15. INFORMACION REGULADORA.

Seguridad, Salud y Medio ambiente Regulaciones /
Legislación específica para sustancias o mezclas.

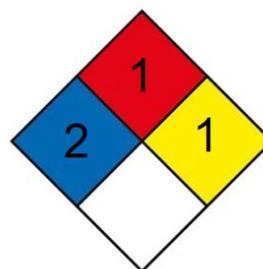
16. OTRA INFORMACION.

16.1 Texto completo de las declaraciones H

- H319: Causa Seria irritación en los ojos
- H315: Causa irritación en la piel.
- H335: Puede causar irritación respiratoria.

16.2 Asociación Nacional de Protección contra Incendios (EE. UU.)

- Salud : 2
- Inflamabilidad : 1
- Inestabilidad / reactividad: 1
- Especial : N/A



16.3 Texto completo de abreviaturas.

ADN - Acuerdo europeo sobre el transporte internacional de mercancías peligrosas por vías navegables interiores; ADR - Acuerdo europeo sobre el transporte internacional de mercancías peligrosas por carretera; AICS - Inventario australiano de sustancias químicas; ACGIH: Conferencia Americana de Gobierno Industrial Higienistas; AIHA: Asociación Americana de Higiene Industrial; ASTM - Sociedad Americana para la Prueba de Materiales; ATE: estimación de toxicidad aguda; bw: peso corporal; TECHO: Techo; CMRG: Química del fabricante Pautas recomendadas; CMR: carcinógeno, mutágeno o tóxico para la reproducción; DIN - Estándar del alemán Instituto de Normalización; DSL - Lista de sustancias domésticas (Canadá); ECx - Concentración asociada con x% respuesta; ELx: tasa de carga asociada con x% de respuesta; EmS - Horario de emergencia; ENCS - existente y nuevo Sustancias químicas (Japón); ErCx - Concentración asociada con x% de respuesta de tasa de crecimiento; SGA - Globalmente Sistema Armonizado; GLP - Buenas prácticas de laboratorio; IARC - Agencia Internacional para la Investigación del Cáncer; IATA - Asociación Internacional de Transporte Aéreo; IBC -

Código internacional para la construcción y equipamiento de Barcos que transporten productos químicos peligrosos a granel; IC50 - Media concentración inhibitoria máxima; OACI - Internacional Organización de Aviación Civil; IECSC - Inventario de sustancias químicas existentes en China; IMDG - Internacional Mercancías marítimas peligrosas; OMI - Organización Marítima Internacional; ISHL - Ley de Seguridad y Salud Industrial (Japón); ISO - Organización Internacional de Normalización; KECI - Inventario de productos químicos existentes en Corea; LC50 - Concentración letal al 50% de una población de prueba; LD50: dosis letal al 50% de una población de prueba (mediana letal Dosis); MARPOL - Convenio internacional para prevenir la contaminación por los buques; n.o.s. - De otro modo no Especificado; NO (A) EC - Concentración sin efecto observado (adverso); NO (A) EL - Sin efecto observado (adverso) Nivel; NOELR: tasa de carga de efecto no observable; NZIoC - Inventario de productos químicos de Nueva Zelanda; OSHA Departamento de Trabajo de los Estados Unidos - Administración de Seguridad y Salud Ocupacional; OCDE - Organización para Cooperación y desarrollo económicos; OPPTS - Oficina de Seguridad Química y Prevención de la Contaminación; PBT - Sustancia persistente, bio-acumulativa y tóxica; PICCS - Inventario de productos químicos y químicos de Filipinas Sustancias; (Q) SAR - Relación de actividad de estructura (cuantitativa); REACH - Reglamento (CE) no 1907/2006 del Parlamento Europeo y del Consejo sobre registro, evaluación, autorización y restricción de productos químicos; RID - Regulaciones relativas al transporte internacional de mercancías peligrosas por ferrocarril; SADT - Temperatura de descomposición auto-acelerante; SDS - Hoja de datos de seguridad; STEL: Límite de exposición a corto plazo; TCSI - Inventario de sustancias químicas de Taiwán; TSCA - Ley de Control de Sustancias Tóxicas (Estados Unidos); TWA: Promedio ponderado en el tiempo; ONU - Naciones Unidas; UNRTDG - Recomendaciones de las Naciones Unidas sobre el transporte de mercancías peligrosas; mPmB: muy persistente y muy bio-acumulativo.

16.4 MÁS INFORMACION.

Calle Encino No. 1567 Colonia Del Fresno
CP 44900 Guadalajara, Jalisco
Tel: 01-(33)-30-40-25-25
Fax: 01-(33)-30-40-26-26



Fuentes de datos clave utilizados para compilar los datos de hoja DE seguridad : Datos técnicos internos, datos de SDS de materia prima, búsqueda en el portal eChem de la OCDE resultados y European Chemicals Agency, <http://echa.europa.eu/>

La información proporcionada en esta Hoja de datos de seguridad es correcta según nuestro mejor conocimiento, información y creencia en la fecha de su publicación. La información está diseñada solo como guía para un manejo, uso, procesamiento, almacenamiento, transporte, eliminación y liberación y no se considerará una garantía o calidad especificación de cualquier tipo. La información proporcionada se refiere solo al material específico identificado en la parte superior de esta SDS y puede no ser válido cuando el material de la SDS se usa en combinación con cualquier otro material o en cualquier proceso, a menos que se especifique en el texto. Los usuarios de material deben revisar la información y recomendaciones en el contexto específico de su manera prevista de manejo, uso, procesamiento y almacenamiento, incluida una evaluación de la idoneidad del material SDS en el producto final del usuario, si corresponde.

Calle Encino No. 1567 Colonia Del Fresno
CP 44900 Guadalajara, Jalisco
Tel: 01-(33)-30-40-25-25
Fax: 01-(33)-30-40-26-26

