

	<h1>HDS</h1>	<p><b>Números telefónicos de emergencia las 24 horas</b>  <b>Emergencias médicas/Control de Toxicología:</b>  <b>En EEUU.: Llame 1-800-222-1222</b></p> <p><b>Fuera de los EE.UU.: Llame al Centro de Control de Toxicología local.</b></p> <p><b>Transporte/Centro nacional de Respuesta:</b></p> <p style="text-align: center;"><b>1-800-535-5053</b>  <b>1-352-323-3500</b></p> <p>NOTA: Los números de emergencia del Centro de Respuesta Nacional sólo se deben usar en caso de emergencias químicas que involucren un derramamiento, incendio, exposición o accidente que tengan que ver con químicos</p>
<p><b>IMPORTANTE:</b> Lea esta hoja de datos de la seguridad de los materiales antes de manipular o desechar este producto, y entregue esta información a los empleados, clientes y usuarios de este producto. Este producto está cubierto por la norma de comunicación de riesgos OSHA, y este documento fue preparado de acuerdo con los requisitos de dicha norma. Todos los términos abreviados utilizados en este documento se describen con más detalles en la sección 16.</p>		
<h2>1. Identificación del preparado/Empresa</h2>		

<b>Nombre:</b>	MONO Silicone MAX Window & Door Sealant - Clear	<b>Fecha última revisión:</b>	12/30/2021
<b>Código de Barras del Producto:</b>	070798743236	<b>Reemplaza:</b>	4/9/2020
<b>Manufactured For</b>	DAP Canada 475 Finchdene Square Unit 5 Scarborough, Ontario M1X 1B7 888-327-8477 (asuntos de no emergencia)	<b>Product Use/Class:</b>	Calafatear
	Coordinador de HDS: MSDS@dap.com	<b>SDS No:</b>	4270564
	Teléfono de Emergencia: 1-800-535-5053, 1-352-323-3500	<b>Preparador:</b>	Reglamentación y Asuntos Ambientales

## 2. Identificación de los Peligros

**REPASO DE EMERGENCIA:** La gran concentración de vapores puede producir irritación de los ojos, del sistema respiratorio.

### Clasificación GHS

Alérgeno de la piel, categoría 1, Carcinogénesis, categoría 1B, Irritación a los ojos, categoría 2

### Símbolos de peligro



### Palabra de advertencia

Peligro

### Riesgos del preparado

10% De la mezcla consiste de ingredientes de toxicidad aguda desconocida

### DECLARACIONES DE PELIGRO GHS

Alérgeno de la piel, categoría 1

H317

Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

Irritación a los ojos, categoría 2 H319 Provoca irritación ocular grave.  
 Carcinogénesis, categoría 1B H350 Puede ocasionar cáncer.

**GHS etiqueta los consejos de prudencia**

P201 Pedir instrucciones especiales antes del uso.  
 P261 Evitar respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapores/el aerosol.  
 P264 Lavarse ... concienzudamente tras la manipulación.  
 P272 Las prendas de trabajo contaminadas no podrán sacarse del lugar de trabajo.  
 P280 Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección.  
 P302+P352 EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con agua y jabón abundantes.  
 P305+P351+P338 EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando.  
 P308+P313 EN CASO DE exposición manifiesta o presunta: Consultar a un médico.  
 P321 Se necesita un tratamiento específico (ver ... en esta etiqueta).  
 P333+P313 En caso de irritación o erupción cutánea: Consultar a un médico.  
 P337+P313 Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico.  
 P405 Guardar bajo llave.  
 P501 Eliminar el contenido/el recipiente en ...

**Consejos de prudencia GHS hoja de datos de seguridad**

P363 Lavar las prendas contaminadas antes de volver a usarlas.

**3. Composición/Información sobre los componentes**

<u>Nombre químico</u>	<u>N°- CAS</u>	<u>Peso %</u>	<u>Símbolo GHS</u>	<u>Declaración GHS</u>
La Sílice, Amorfo	7631-86-9	5-10	GHS07	H332
Ketoxime Silane	22984-54-9	1-5	GHS07-GHS08	H317-319-373
Vinyltris(methylethylketoxime)silane	2224-33-1	1-5	GHS05-GHS07-GHS08	H315-317-318-373

El texto para el SGA Indicaciones de peligro que se muestran arriba (si los hay) se da en la sección de "Otra información".

**4. Primeros auxilios**

**Inhalación:** En condiciones ambientales normales es poco probable que el material represente algún riesgo por inhalación. Si experimenta dificultades para respirar, abandone el área para tomar aire fresco. Si continua con dificultades, obtenga atención médica de inmediato.

**Contacto con la piel:** Lave la piel con agua y jabón durante 15 minutos. Obtenga ayuda médica si los síntomas persisten.

**Contacto con los ojos:** En caso de contacto, enjuague los ojos de inmediato con grandes cantidades de agua por al menos 15 minutos hasta que la irritación ceda. Obtenga atención médica de inmediato.

**Ingestión:** Si se traga, NO PROVOQUE EL VÓMITO. Obtenga atención médica de inmediato.

**5. Medidas de lucha contra incendios**

**PELIGROS INUSUALES DE INCENDIO Y EXPLOSIÓN:** Sin información

**PROCEDIMIENTOS ESPECIALES CONTRA INCENDIOS:** Use un aparato para respiración auto-contenida con demanda de presión (aprobado por el Instituto NIOSH o equivalente) y equipo completo de protección. Use rociador de agua para enfriar las superficies expuestas.

**Medios de extinción recomendados:** Espuma del alcohol, Dióxido de carbono, Sustancias Químicas Secas, Espuma, Spray o Bruma de Agua

**6. Medidas a tomar en caso de vertido accidental**

**Precauciones para la protección del medio ambiente:** Sin información

**PASOS QUE HAY QUE TOMAR EN CASO DE QUE EL MATERIAL SEA LIBERADO O DERRAMADO:** En caso de derramamiento, absorba con material inerte y deseche según las normas correspondientes. Raspe el material seco y coloque en contenedores.

**7. Manipulación Y Almacenamiento**

**Manipulación:** ¡MANTENGA LEJOS DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS!NO TOME INTERNAMENTE. Evitar respirar los vapores y el contacto con los ojos, la piel y la ropa. Use únicamente con ventilación adecuada. Lave a fondo después de manipular. Quite lentillas antes de utilizar. No maneje lentillas hasta que todo sellador se haya limpiado de puntas de los dedos, los clavos y las

cutículas. El sellador residual puede transferir a lentillas y causar irritación severa de ojo.

**Almacenamiento:** Evite el calor y el congelamiento en exceso. No almacene a temperaturas por encima de 120 °F (49 °C). Almacene lejos de sustancias cáusticas y oxidantes.

## 8. Controles de exposición/protección personal

### Componentes con límites de exposición

<u>Nombre químico</u>	<u>ACGIH TLV-TWA</u>	<u>ACGIH-TLV STEL</u>	<u>OSHA PEL-TWA</u>	<u>OSHA PEL-CEILING</u>
La Sílice, Amorfo	N.E.	N.E.	50 µg/m <sup>3</sup> TWA	N.E.
Ketoxime Silane	N.E.	N.E.	N.E.	N.E.
Vinyltris(methylethylketoxime)silane	N.E.	N.E.	N.E.	N.E.

Otros consejos: MEL = Límite de Exposición Máximo OES = Occupational Exposure Standard SUP = Estándar de Exposición Ocupacional Sk = Sensibilización de la Piel NE = No Establecido

### Protección personal



**Protección respiratoria:** Normalmente no se necesita equipo personal de protección respiratoria.



**Protección de la piel:** Usar guantes de nitrilo o de neopreno.



**Protección de los ojos:** Gafas de seguridad con protectores laterales.



**Otro equipo de protección personal:** no se precisa en el uso normal.



**Prácticas de Higiene:** Lávense las manos antes de los descansos y después de terminar la jornada laboral. Quitese y lave la ropa contaminada antes de reutilizar.

## 9. Propiedades físicas Y químicas

<b>Apariencia:</b>	Traslúcido	<b>Estado Físico:</b>	Pasta
<b>Olor:</b>	Leve	<b>Umbral de olor:</b>	No Establecido.
<b>Densidad:</b>	1.04 - 1.04	<b>pH-valor:</b>	Ninguno(a)
<b>Freeze Point, °C:</b>	No Establecido.	<b>Viscosidad (mPa.s):</b>	Not Established
<b>Hidrosolubilidad:</b>	No Establecido.	<b>Partition Coeff., n-octanol/water:</b>	No Establecido.
<b>Temperatura de descomposición:</b>	No Establecido.	<b>Límites de explosividad, %:</b>	N.E. - N.E.
<b>Intervalo de punto de ebullición:</b>	100 - 100	<b>Temperatura de autoignición</b>	No Establecido.
<b>Punto de inflamación mínimo, ° C:</b>	100	<b>Presión de vapor, mmHg:</b>	No Establecido.
<b>Velocidad de evaporación:</b>	Más lento Que Acetato de N-butilo	<b>Método Flash:</b>	Seta Cerró Copa
<b>Densidad de vapor:</b>	Más pesado que el Aire	<b>Flammability, NFPA:</b>	No inflamable
<b>Polvo combustible :</b>	No mantiene la combustión		

(Consulte la sección "Información adicional" para la leyenda de la abreviatura)

(Si el producto es un aerosol, el punto de inflamación indicado anteriormente es el del propelente.)

## 10. Estabilidad Y Reactividad

**Estabilidad:** Ce produit est considéré comme stable dans des conditions normales et des conditions prévues pour le stockage et la manutention.

**Condiciones a evitar:** Agentes oxidantes. Calentamiento y congelamiento excesivos.

**Incompatibilidades:** Mantener alejado de los agentes oxidantes fuertes. Incompatible con bases fuertes y agentes oxidantes.

**Productos de descomposición peligrosos:** Productos de descomposición normal, es decir, COx, NOx.

## 11. Información toxicológica

**Inhalación:** Durante la aplicación y el curación, este producto libera ácido acético. La inhalación puede causar irritación de las vías respiratorias (nariz, boca, membranas mucosas). Podría causar reacción respiratoria alérgica.

**Contacto con la piel:** El contacto directo con la piel puede causar irritación. Podría causar reacción alérgica en la piel.

**Contacto con los ojos:** Podría causar irritación leve de los ojos.

**Ingestión:** La toxicidad oral con una sola dosis es muy baja. Las cantidades ingeridas incidentales a la manipulación industrial no tienden a causar lesiones; no obstante, la ingestión de grandes cantidades podría causar lesiones. La ingestión de grandes cantidades podría causar náuseas, molestias gastrointestinales y dolor. Podría causar daños al hígado y riñón, y depresión del sistema nervioso central. La ingestión podría resultar en obstrucción cuando el material se endurece.

**Carcinogénesis:** Sin información

**PELIGRO DE SALUD CRÓNICO:** La exposición repetida o prolongada puede producir ligera irritación de los ojos y de la piel. El contacto repetido o prolongado con la piel puede ocasionar reacciones alérgicas a las personas susceptibles. Los componentes de este producto incluyen polvo de sílice cristalina que, si se inhala, puede causar silicosis, una forma de fibrosis pulmonar progresiva. La sílice cristalina inhalable está catalogada por la Agencia Internacional para la Investigación del Cáncer (IARC) como carcinógeno del grupo I (pulmón) con base en evidencia suficiente en humanos expuestos ocupacionalmente y evidencia suficiente en animales. La sílice cristalina también figura en la lista del Programa Nacional de Toxicología (NTP) como carcinógeno humano conocido. Los componentes también pueden contener tremolita asbestiforme o no asbestiforme u otros silicatos como impurezas. La exposición a estas impurezas en forma inhalable, por encima del mínimo, puede ser cancerígena o causar otros problemas pulmonares graves.

**PRINCIPAL(ES) VÍA(S) DE ENTRADA:** Contacto con la Piel, Aspiración

### Valor de toxicidad aguda

**Los efectos agudos de este producto no han sido probados. Los datos sobre los componentes individuales son indicados debajo**

<u>N°- CAS</u>	<u>Nombre químico</u>	<u>Oral LD 50</u>	<u>Dérmica LD50</u>	<u>Vapor CL50</u>
7631-86-9	La Sílice, Amorfo	7900 mg/kg Rat	>5000 mg/kg Rabbit	N.I.
22984-54-9	Ketoxime Silane	>2453 mg/kg Rat	>2000 mg/kg Rat	>50 mg/L Rat
2224-33-1	Vinyltris(methylethylketoxime)silane	>2632 mg/kg Rat	>2009 mg/kg Rat	>20 mg/L

N.I. = Sin información

## 12. Información ecológica

**Información Ecológica:** No se conocen ni esperan daños ecológicos bajo uso normal.

## 13. Consideraciones sobre la eliminación

**Información sobre el desecho:** No echar al agua superficial o al sistema de alcantarillado sanitario.

**PASOS QUE HAY QUE TOMAR EN CASO DE QUE EL MATERIAL SEA LIBERADO O DERRAMADO:** En caso de derramamiento, absorba con material inerte y deseché según las normas correspondientes. Raspe el material seco y coloque en contenedores.

## 14. Información relativa al transporte

Nombre UN/NA DOT:	No Aplicable
Nombre apropiado de embarque:	No Regulado.
Nombre técnico:	No Aplicable
Clase de riesgo:	No Aplicable
Subclase de Peligros:	N.A.
Grupo embalaje:	No Aplicable

**15. Información reglamentaria****SARA SECCIÓN 313:**

Este producto contiene las siguientes sustancias sujeto a los requisitos de reporte de la sección 313 del título III de la ley SARA de 1986 y 40 CFR parte 372:

No existen componentes Sara 313 en este producto.

**LEY DE CONTROL DE SUSTANCIAS TÓXICAS:**

Todos ingredientes en este producto son o en lista de inventario de TSCA, o de otro modo exima.

Este producto contiene las siguientes sustancias químicas de acuerdo con los requisitos de reporte de la ley TSCA 12(B) si es exportado desde los Estados Unidos:

No existen componentes TSCA12(b) en este producto .

**16. Otras informaciones**

Fecha última revisión: 12/30/2021 Reemplaza: 4/9/2020

Motivo de la revisión: Cambio en la composición del producto  
Cambio en las sustancias y/o propiedades del producto en la(s) seccion (es):  
01 - Información de Producto  
02 - Hazards Identification  
05 - Información de Inflamabilidad  
09 - Información Física y Química  
11 - Información toxicológica  
13 - Consideraciones sobre la eliminación  
14 - Información de Transporte  
15 - Regulatory Information  
Cambio en la(s) Declaracion(es) de Revisión

Ficha de Datos de Seguridad producida por: Departamento de Regulación

**Clasificaciones HMIS:**

Salud:	Inflamabilidad:	Reactividad:	Protección personal :
2*	0	0	X

COV menos agua, menos el solvente exempto, g/L: 31.0

COV material, g/L: 31

Según la definición de COV California Reglamento Productos de Consumo, Peso %: 2.99

VOC Actual, Wt/Wt%: 3.0

Los textos con las declaraciones de peligrosidad del GHS se muestran en la sección 3 describiendo cada ingrediente:

H315	Provoca irritación cutánea.
H317	Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
H318	Provoca lesiones oculares graves.
H319	Provoca irritación ocular grave.
H332	Nocivo en caso de inhalación.
H373	Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.

Iconos para pictogramas GHS mostrados en la Sección 3 que describen cada ingrediente:

GHS05



GHS07



GHS08



Leyenda: N.A. - No Aplicable, N.E. - No Establecido, N.D. - No Determinado

DAP cree los datos y las declaraciones contenidas en el presente documento son correctas a la fecha de creación del mismo. Son ofrecidos en buena fe como valores típicos, más sin embargo podrían no representar especificaciones técnicas del producto. Ninguna GARANTÍA DE COMERCIALIZACIÓN, GARANTÍA DE CORRESPONDENCIA PARA UN PROPÓSITO PARTICULAR NI CUALQUIER OTRA GARANTÍA, ES HECHA NI EXPRESA NI IMPLÍCITAMENTE CON RESPECTO A LA INFORMACIÓN AQUÍ PROVEÍDA O CON RESPECTO AL PRODUCTO AL QUE ESTA.

Dado que este documento está pensado solo como una guía para el apropiado uso y manejo preventivo del producto mencionado, por parte de una persona adecuadamente capacitada, es por lo tanto la responsabilidad del usuario de (i) revisar las recomendaciones con la consideración debida para el contexto específico del uso destinado y (ii) determinar si las mismas son apropiadas.