

Attention: This Spanish translation is provided solely as a courtesy. MuleHide makes no guarantees about the accuracy or reliability of the translation. The document from which this translation has been extracted is a document in English. If there are differences between the English content and its translation, the English content is always the most accurate and the English document will always be the determining document. By choosing to use or rely on the Spanish interpretation, the user accepts the legal implications of any deficiencies or differences in the translation. MuleHide will not be liable for any damages of any kind arising from or related to the use of the translation.

Atención: Esta traducción al español se proporciona únicamente como cortesía. MuleHide no ofrece ninguna garantía sobre la exactitud o confiabilidad de la traducción. El documento del que se ha extraído esta traducción es un documento en inglés. Si hay diferencias entre el contenido en inglés y su traducción, el contenido en inglés es siempre el más preciso y el documento en inglés será siempre el documento determinante. Al elegir utilizar o confiar en la interpretación en español, el usuario acepta las implicaciones legales de cualquier.



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

10-9581

Sellador de silicona Mule-Hide

Preparado según las regulaciones OSHA, CMA, ANSI, WHMIS canadiense, WorkSafe australiana, la norma industrial japonesa JIS Z 7250:2000 y la Unión Europea

SECCIÓN 1 - IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y DE LA EMPRESA

NOMBRE DEL PRODUCTO: USO DEL
PRODUCTO: PRODUCTO QUÍMICO
NOMBRE DE LA FAMILIA: NÚMERO
DE LA ONU: ONU CLASE DE
MERCANCÍAS PELIGROSAS:
PROVEEDOR/NOMBRE DEL
FABRICANTE: DIRECCIÓN:
TELÉFONO DE EMERGENCIA:

TELÉFONO DE LA EMPRESA:
SITIO WEB: FECHA DE
REVISIÓN ACTUAL:
FECHA DE LA ÚLTIMA REVISIÓN:

Sellador de silicona Mule-Hide

Sellador Sellador
de silicona
Ninguno No
regulado

Productos de piel de mula

1195 Prince Hall Drive, Beloit, WI 53511 Estados Unidos

GRATUITO en EE. UU. / Canadá - Centro Nacional
de Control de Envenenamientos de Chemtrec (EE.
UU.) 800-786-1492 (Información del producto)

1-800-424-9300

1-800-222-1222

www.mulehide.com

28 de mayo de 2022

20 de julio de 2021

SECCIÓN 2 - IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS

DESCRIPCIÓN GENERAL DE EMERGENCIA:

Descripción del producto: Este producto es un líquido viscoso en varios colores, incluyendo claro, blanco, gris claro y negro con un ligero olor.

Peligros para la salud: La exposición al producto puede causar irritación de la piel y los ojos. La exposición prolongada puede causar sensibilización cutánea. La ingestión no es una vía normal de exposición con el uso normal del producto. Si se ingiere, el producto puede causar irritación gastrointestinal. Este producto contiene un ingrediente que se sospecha que causa cáncer y/o daño reproductivo.

Peligros de inflamabilidad: Este producto es inflamable con un punto de inflamación >200 ° F (> 93.3 ° C).

Peligros de reactividad: Ninguno conocido.

Peligros ambientales: Los efectos ambientales de este producto no han sido investigados; sin embargo, se espera que cause efectos adversos en el medio ambiente.

Consideraciones de emergencia: Los socorristas deben usar el equipo de protección personal adecuado (y tener el equipo de extinción de incendios adecuado) adecuado para la situación a la que están respondiendo.

CLASIFICACIÓN DEL SGA DE SUSTANCIAS O MEZCLAS DE ACUERDO CON 29 CFR 1200 (OSHA HCS) Y LAS DIRECTIVAS DE LA UNIÓN EUROPEA:

Este producto cumple con la definición de sustancia o preparación peligrosa según lo definido por 29 CFR 1910. 1200 Y las Directivas del Consejo de la Unión Europea 67/548/CEE, 1999/45/CE, 1272/2008/CE, 2015/830/UE y directivas posteriores. Componente(s) que contribuye(n) a la(s) clasificación(es) 2-butanona, O, O', O''-(Metilsilindindina) Trioxima, Dióxido de titanio, Octametilclotetrasiloxano, Dióxido de silicio

Símbolos de peligro GHS:



Palabra de advertencia: ¡Advertencia!

Clasificación de peligro del SGA:

Irritación cutánea Categoría 2 Irritación ocular Categoría 2A
Sensibilización cutánea Categoría 1 Carcinogenicidad Categoría
2 Toxicidad reproductiva Categoría 2 Toxicidad específica en
órganos diana Categoría 3 (irritación respiratoria) Toxicidad
acuática crónica Categoría 3

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Sellador de silicona Mule-Hide

Indicación de peligro:

H315: Causa irritación de la piel H319: Causa irritación ocular grave H317: Puede causar una reacción alérgica en la piel H351: Se sospecha que causa cáncer H361: Se sospecha que daña la fertilidad o el feto H335: Puede causar irritación respiratoria.

H412: Nocivo para los organismos acuáticos con efectos duraderos Declaración(es) de prevención: P201: Obtener instrucciones especiales antes de su uso.

P202: No manipular hasta que se hayan leído y entendido todas las precauciones de seguridad.

P261: Evitar respirar polvo/humo/gas/niebla/vapores/aerosol.

P264: Lavarse bien las manos después de manipularlas.

P270: No comer, beber ni fumar cuando utilice este producto.

P271: Utilizar únicamente al aire libre o en una zona bien ventilada.

P272: No se debe permitir que la ropa de trabajo contaminada salga del lugar de trabajo.

P273: Evitar la liberación al medio ambiente.

P280: Usar guantes protectores/ropa protectora/protección ocular/protección facial.

Declaración(es) de respuesta:

P308+P313: En caso de exposición o preocupación: Consultar a un médico.

P302+P352: EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con abundante agua.

P321: Tratamiento específico (ver sección 4 de esta SDS).

P333+P313: En caso de irritación o erupción cutánea: Consulte a un médico.

P362+P364: Quítese la ropa contaminada y lávela antes de volver a usarla.

P305+P351+P338: EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuague cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quítese los lentes de contacto, si están presentes y son fáciles de hacer. Continúe enjuagando.

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

P304+P340: EN CASO DE INHALACIÓN: Llevar a la persona al aire libre y mantenerla cómoda para respirar.

P312: Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico si se siente mal.

Instrucciones de almacenamiento:

P403+P233: Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantenga el recipiente bien cerrado.

P405: Tienda cerrada.

Declaración(es) de eliminación:

P501: Deseche el contenido/recipiente de acuerdo con las regulaciones locales/regionales/nacionales/internacionales. Otros peligros: Ninguno conocido Este producto no cumple con los criterios de PBT o mPmB de acuerdo con el Anexo XIII **PELIGROS PARA LA SALUD O RIESGOS POR EXPOSICIÓN:** AGUDO: Este material puede causar irritación en la piel, los ojos y el sistema respiratorio. Puede causar sensibilización cutánea. La ingestión de este producto puede causar irritación gastrointestinal. Este producto contiene un ingrediente que se sospecha que causa daño reproductivo.

CRÓNICO: El contacto prolongado o repetido con la piel puede causar reacciones cutáneas.

ÓRGANOS DIANA: AGUDO: Ojos, Piel, Sistema Respiratorio **CRÓNICO:** Sistema Respiratorio

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Sellador de silicona Mule-Hide

SECCIÓN 3 - COMPOSICIÓN e INFORMACIÓN SOBRE LOS INGREDIENTES

Sustancias: No aplicable

Mezclas:

INGREDIENTES PELIGROSOS:	CAS #	EINECS #	Índice #	% de PESO	CLASIFICACIÓN(ES) DE PELIGRO DEL SGA
Polímero de silicona líquida	70131-67-8	615-070-3	No aparece en la lista	40 – 70%	No clasificado
Caliza	1317-65-3	215-279-6	No aparece en la lista	0 – 30%	No clasificado
Polidimetilsiloxanos	63148-62-9	613-156-5	No aparece en la lista	5 – 15%	No clasificado
2-Butanona, O, O', O"- (Metilsilindindina)Trioxima	22984-54-9	245-366-4	No aparece en la lista	1 – 10%	H315: Skin Irrit Cat 2, H319: Eye Irrit. Cat 2, H317: Skin Sens Cat 1
Dióxido del silicio	112945-52-5	601-216-3	No aparece en la lista	1 – 10%	H315: Skin Irrit Cat 2, H319: Eye Irrit. Cat 2, H335: STOT SE Cat 3 (Resp irrit)
Dióxido de titanio	13463-67-7	236-675-5	No aparece en la lista	0 – 5%	H351: Gato cancerígeno 2
Octametilcyclotetrasiloxano	556-67-2	209-136-7	014-018-00-1	0.1 – 5%	H361: Repr. Cat 2, H412: Gato Crónico Acuático 2
Negro de carbón	1333-86-4	215-609-9	No aparece en la lista	5 - 10%	Ver Sección 11
El resto de otros ingredientes no son peligrosos o están por debajo del límite de corte aplicable					

SECCIÓN 4 - MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

CONTACTO OCULAR: Si el producto entra en contacto con los ojos, ábralos mientras está bajo agua corriente suave durante al menos 15 minutos. Busque atención médica si se desarrolla irritación.

CONTACTO CON LA PIEL: Lavar bien la piel después de manipularla. Busque atención médica si la irritación se desarrolla y persiste. Quítese la ropa contaminada. Lave la ropa contaminada antes de volver a usarla.

INHALACIÓN: Si la respiración se vuelve difícil, retire a la víctima al aire libre. Si es necesario, use respiración artificial para apoyar las funciones vitales. Busque atención médica si continúa la dificultad para respirar.

INGESTIÓN: Si se ingiere el producto, llame al médico o al centro de control de intoxicaciones para obtener la información más actualizada. Si no se dispone de asesoramiento profesional, no induzca el vómito. Nunca induzca el vómito ni administre diluyentes (leche o agua) a alguien que esté inconsciente, tenga convulsiones o que no pueda tragar. Busque consejo médico. Lleve una copia de la etiqueta y/o MSDS con la víctima al profesional de la salud.

SÍNTOMAS Y EFECTOS MÁS IMPORTANTES, TANTO AGUDOS COMO RETARDADOS: La exposición al producto puede causar irritación de la piel y los ojos. La exposición prolongada puede causar sensibilización cutánea. La ingestión no es una vía normal de exposición con el uso normal del producto. Si se ingiere, el producto puede causar irritación gastrointestinal. Este producto contiene un ingrediente que se sospecha que causa cáncer y/o daño reproductivo.

CONDICIONES MÉDICAS AGRAVADAS POR LA EXPOSICIÓN: Los problemas preexistentes de la piel o los ojos pueden agravarse con la exposición a este producto.

INDICACIÓN DE CUALQUIER ATENCIÓN MÉDICA INMEDIATA Y TRATAMIENTO ESPECIAL NECESARIO: Tratar los síntomas y Reducir la sobreexposición.

SECCIÓN 5 - MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

MATERIALES DE EXTINCIÓN DE INCENDIOS: Dióxido de carbono, espuma, químico, halón, Agua rociar, lijarse, polvo de piedra caliza seca.

RIESGOS INUSUALES DE INCENDIO Y EXPLOSIÓN: Este material ha sido probado según la norma ASTM D-4206 y se ha encontrado que no mantiene la combustión

Sensibilidad a explosiones al impacto mecánico: No sensible.

Sensibilidad a la explosión a la descarga estática: No sensible

CONSEJOS PARA BOMBEROS:

Los socorristas incipientes deben usar protección para los ojos. Estructural los bomberos deben usar aparatos de respiración autónomos y equipo de protección. Aislar los materiales que aún no están involucrados en el incendio y proteger al personal. Mueva los contenedores del área del incendio si esto se puede hacer sin riesgo; de lo contrario, enfríe con un spray de agua cuidadosamente aplicado. Si posible, evitar que el agua de escorrentía ingrese a los desagües pluviales, cuerpos de

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Sellador de silicona Mule-Hide

agua u otras áreas ambientalmente sensibles.

SECCIÓN 6 - MEDIDAS DE LIBERACIÓN ACCIDENTAL

PRECAUCIONES PERSONALES, EQUIPO DE PROTECCIÓN Y PROCEDIMIENTOS DE EMERGENCIA: No se tomará ninguna acción que impliquen algún riesgo personal o sin la formación adecuada. No toque ni camine a través del material derramado. Evite respirar vapor o niebla. Proporcione una ventilación adecuada. Use un respirador apropiado cuando la ventilación sea inadecuada y use ropa de protección personal como se describe en la Sección 8 de esta hoja de datos de seguridad. Consulte la sección 11 para obtener información adicional sobre los riesgos para la salud. **PRECAUCIONES AMBIENTALES:** No permita que el producto ingrese a los desagües, no permita que las alcantarillas / aguas superficiales o subterráneas. Véase la Sección 12, Información ecológica.

MÉTODOS Y MATERIAL PARA LA CONTENCIÓN Y LIMPIEZA: Contenga el derrame si es seguro hacerlo. Evite la entrada a desagües, alcantarillas y otras vías fluviales. Absorba con un material absorbente no combustible y colóquelo en un recipiente apropiado para su eliminación. Deseche de acuerdo con los procedimientos federales, estatales y locales aplicables (consulte la Sección 13, Consideraciones de eliminación).

REFERENCIAS A OTRAS SECCIONES: Consulte la Sección 12 para obtener datos ambientales.

SECCIÓN 7 - MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Precauciones para un manejo seguro: Al igual que con todos los productos químicos, evite que este producto se ponga en contacto con usted o dentro de usted. Lávese bien después de manipular este producto. No coma, beba, fume ni aplique cosméticos mientras manipula este producto. Úselo en un lugar bien ventilado. Quítese la ropa contaminada inmediatamente. Condiciones para un almacenamiento seguro, incluidas las incompatibilidades: Almacenar en un lugar fresco en el recipiente original y proteger de la luz solar. Evitar que se congele. Si se produce congelación, caliente y mezcle bien antes de usar.

SECCIÓN 8 - CONTROLES DE EXPOSICIÓN - PROTECCIÓN PERSONAL

LÍMITES/PAUTAS DE EXPOSICIÓN:

Nombre químico	CAS#	ACGIH TWA	OSHA TWA	WEEL
Polímero de silicona líquida	70131-67-8	No aparece en la lista	No aparece en la lista	No aparece en la lista
Caliza	1317-65-3	10 mg/m ³	15 mg/m ³	10 mg/m ³
Polidimetilsiloxanos	63148-62-9	No aparece en la lista	No aparece en la lista	No aparece en la lista
2-Butanona, O, O', O"- (Metilsilindindina)Trioxima	22984-54-9	No aparece en la lista	No aparece en la lista	No aparece en la lista
Dióxido de titanio	13463-67-7	10 mg/m ³	10 mg/m ³	10 mg/m ³
Octametildiclotetrasiloxano	556-67-2	No aparece en la lista	No aparece en la lista	No aparece en la lista
Dióxido del silicio	112945-52-5	6 mg/m ³	10 mg/m ³	3 mg/m ³ Respirable dust
Negro de carbón	1333-86-4	3,5 mg/m ³	3,5 mg/m ³	No aparece en la lista

Actualmente, no se establecen límites de exposición internacionales para los componentes de este producto. Consulte con la autoridad competente de cada país los límites más recientes vigentes.

CONTROLES DE VENTILACIÓN E INGENIERÍA: Úselo con ventilación adecuada para garantizar que los niveles de exposición se mantengan por debajo de los límites proporcionados anteriormente. Use ventilación de escape local para controlar el vapor en el aire. Asegúrese de que haya estaciones de lavado de ojos/duchas de seguridad disponibles cerca de las áreas donde se usa este producto.

La siguiente información sobre el equipo de protección personal adecuado se proporciona para ayudar a los empleadores a cumplir con las regulaciones de OSHA que se encuentran en 29 CFR Subparte I (a partir de 1910.132) o estándar equivalente de Canadá, o estándares de los estados miembros de la UE (incluidos EN 149 para EPP respiratorio y EN 166 para protección facial / ocular) y los de Japón. Consulte las regulaciones y estándares aplicables para obtener detalles relevantes.

PROTECCIÓN RESPIRATORIA: Mantenga las concentraciones de contaminantes en el aire por debajo de las pautas enumeradas anteriormente, si corresponde. Si es necesario, use solo protección respiratoria autorizada en la Norma Federal de Protección Respiratoria de OSHA de EE. UU. (29 CFR 1910.134), las normas estatales equivalentes de EE. UU., la Norma CSA canadiense Z94.4-93, la Norma Europea EN149 o los estados miembros de la UE.

PROTECCIÓN OCULAR: Gafas de seguridad o gafas químicas según corresponda para evitar el contacto visual. Si es necesario, consulte la norma OSHA 29 CFR 1910.133 de EE. UU. o las normas canadienses correspondientes.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Sellador de silicona Mule-Hide

PROTECCIÓN DE LA MANO: Use guantes resistentes a productos químicos para evitar el contacto con la piel. Si es necesario, consulte la OSHA de EE. UU. 29 CFR 1910.138 o las Normas de Canadá correspondientes.

PROTECCIÓN CORPORAL: Use protección corporal adecuada para evitar el contacto (por ejemplo, bata de laboratorio, overol). Si es necesario, consulte las Normas de Canadá correspondientes o las Normas de la UE, las Normas australianas o las Normas japonesas pertinentes.

SECCIÓN 9 - PROPIEDADES FÍSICAS y QUÍMICAS

ESTADO FÍSICO:	Líquido
APARIENCIA Y OLOR:	Líquido viscoso en varios colores, incluidos transparente, blanco, claro gris y negro con un ligero olor.
UMBRAL DE OLOR (PPM):	No disponible
pH:	No disponible
PUNTO DE CONGELACIÓN (C°):	No disponible
PUNTO DE EBULLICIÓN (C°):	No disponible
PUNTO DE INFLAMABILIDAD:	No disponible
TASA DE EVAPORACIÓN (nBuAc = 1):	<1
TASA DE EVAPORACIÓN (nBuAc = 1):	No disponible
INFLAMABILIDAD (sólido, gaseoso):	No disponible
LÍMITES INFLAMABLES (en aire por volumen, %):	Inferior (LEL): No establecido Superior (UEL): No establecido
PRESIÓN DE VAPOR (mmHg):	No disponible
DENSIDAD DE VAPOR:	No disponible
SOLUBILIDAD EN AGUA (%)	Insignificante
COEFICIENTE DE REPARTO: N-OCTANOL/AGUA:	No disponible
TEMPERATURA DE AUTOIGNICIÓN:	No establecido
TEMPERATURA DE DESCOMPOSICIÓN:	No disponible
VISCOSIDAD:	No disponible
PROPIEDADES EXPLOSIVAS:	No disponible
PROPIEDADES OXIDANTES:	No disponible
OTRA INFORMACIÓN:	No disponible

SECCIÓN 10 - ESTABILIDAD y REACTIVIDAD

REACTIVIDAD: No hay datos disponibles.

ESTABILIDAD QUÍMICA: El producto es estable.

POSIBILIDAD DE REACCIONES PELIGROSAS: Ninguna prevista.

CONDICIONES A EVITAR: Calor y fuentes de ignición.

MATERIALES CON LOS QUE LA SUSTANCIA ES INCOMPATIBLE: Ninguno conocido PRODUCTOS DE

DESCOMPOSICIÓN: Cuando se calienta hasta la descomposición, este producto produce gases nocivos como CO, CO² y otros.

SECCIÓN 11 - INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

DATOS DE TOXICIDAD:

Nombre químico	CAS#	DL50 oral	DL50 dérmica	Inhalación LC50
Polímero de silicona líquida	70131-67-8	>15400 mg/kg	>2000 mg/kg	>8750 mg/m ³ /7H
Caliza	1317-65-3	Sin datos	Sin datos	Sin datos
Polidimetilsiloxanos	63148-62-9	>24000 mg/kg	>10200 mg/kg	>978 gm/m ³ /7,5 H
2-Butanona, O, O', O"- (Metilsilindindina)Trioxima	22984-54-9	Sin datos	Sin datos	Sin datos
Dióxido de titanio	13463-67-7	Sin datos	Sin datos	Sin datos
Octametilsiliclotetrasiloxano	556-67-2	Sin datos	Sin datos	Sin datos
Dióxido del silicio	112945-52-5	3160 mg/kg	Sin datos	Sin datos
Negro de carbón	1333-86-4	>15400 mg/kg	>3000 mg/kg	Sin datos

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Sellador de silicona Mule-Hide

Toxicidad aguda	Según los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación
Corrosión / irritación de la piel	Irritación de la piel Categoría 2
Daño / irritación ocular grave	Irritación ocular categoría 2
Sensibilización respiratoria o cutánea	Sensibilización cutánea Categoría 1
Mutagenicidad en células germinales	Según los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación
Carcinogenicidad	Carcinogenicidad Categoría 2
Toxicidad para la reproducción	Categoría reproductiva 2
STOT-exposición única	Toxicidad específica en órganos diana: exposición única (irritación respiratoria)
Exposición repetida STOT	Según los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación
Peligro de aspiración	Según los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación

AGENTE SOSPECHOSO DE CÁNCER: Uno o más de los ingredientes se encuentran en las siguientes listas: LISTA Z FEDERAL DE OSHA, NTP, CAL/OSHA, IARC y, por lo tanto, estas agencias consideran o sospechan que son un agente causante de cáncer.

Dióxido de titanio (13463-67-7) ACGIH: A4 - No clasificable como carcinógeno humano NIOSH: Potencial carcinógeno ocupacional IARC: Monografía 93 publicada, Monografía 47 [1989] (Grupo 2B (posiblemente cancerígeno para los humanos)) Negro de carbón (1333-86-4) ACGIH: Carcinógeno animal confirmado con relevancia desconocida para los humanos (carcinógeno de categoría A3) NIOSH: Potencial carcinógeno ocupacional IARC: Grupo 2B (posiblemente cancerígeno para los humanos) Nota del fabricante: Algunos estudios han relacionado la exposición al polvo negro de humo con efectos pulmonares. La IARC clasifica el negro de humo como carcinógeno de categoría 2B (carcinógeno animal conocido, posible carcinógeno humano) según estudios de inhalación. Sin embargo, los fabricantes de negro de humo afirman que los estudios epidemiológicos de los trabajadores de la industria del negro de humo en los EE. UU. y el oeste de Europa no muestran efectos adversos significativos para la salud debido a la exposición ocupacional. ACGIH- Carcinógeno animal confirmado con relevancia desconocida para los humanos (carcinógeno de categoría A3). Aplicando las directrices de autclasificación del Sistema Armonizado de Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos a nivel mundial, el negro de humo no está clasificado como carcinógeno.

IRRITACIÓN DEL PRODUCTO: El contacto con este producto puede irritar la piel, los ojos y el sistema respiratorio expuestos. **SENSIBILIZACIÓN DEL PRODUCTO:** Este producto se considera un sensibilizador de la piel.

INFORMACIÓN DE TOXICIDAD REPRODUCTIVA: El octametilclotetrasiloxano CAS # 556-67-2 está catalogado por la Comisión Europea de Sustancias Químicas como un peligro reproductivo que causa efectos nocivos para la fertilidad o el feto. **TOXICIDAD ESPECÍFICA EN ÓRGANOS DIANA – EXPOSICIÓN ÚNICA:** Ninguna conocida.

TOXICIDAD ESPECÍFICA EN ÓRGANOS DIANA – EXPOSICIÓN REPETIDA: Ninguna conocida.

PELIGRO DE ASPIRACIÓN: Ninguno.

SECCIÓN 12 - INFORMACIÓN ECOLÓGICA

TODAS LAS PRÁCTICAS DE TRABAJO DEBEN ESTAR DIRIGIDAS A ELIMINAR LA CONTAMINACIÓN AMBIENTAL.

TOXICIDAD: Actualmente no hay datos específicos disponibles sobre los efectos de este producto en la vida acuática, sin embargo, la liberación de este producto puede tener efectos a largo plazo en el medio ambiente acuático.

Datos específicos del componente:

Octametilclotetrasiloxano (556-67-2)

Test & Condiciones de la especie

96 Hr LC50 Brachydanio rerio >500 mg/L

96 Hr LC50 Lepomis macrochirus >1000 mg/L

24 Hr EC50 Daphnia magna 25,2 mg/L

PERSISTENCIA Y DEGRADABILIDAD: No hay datos específicos disponibles sobre este producto.

POTENCIAL BIOACUMULATIVO: No hay datos específicos disponibles sobre este producto.

MOVILIDAD EN SUELO: No se dispone de datos específicos sobre este producto.

RESULTADOS DE LA EVALUACIÓN DE PBT Y mPmB: No se dispone de datos específicos sobre este producto.

OTROS EFECTOS ADVERSOS: No se dispone de datos específicos sobre este producto.

CLASE DE PELIGRO PARA EL AGUA: No se cree que ponga en peligro el agua de acuerdo con la Directriz de la UE 91/155-EWG. En la actualidad no existen evaluaciones ecotoxicológicas para este producto.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Sellador de silicona Mule-Hide

SECCIÓN 13 - CONSIDERACIONES SOBRE LA ELIMINACIÓN

PREPARACIÓN DE DESECHOS PARA SU ELIMINACIÓN: La eliminación de desechos debe realizarse de acuerdo con las regulaciones federales, estatales y locales apropiadas, las de Canadá, Australia, los Estados miembros de la UE y Japón.

CÓDIGO DE RESIDUOS DE LA RCRA:

Ninguno en la lista CÓDIGO DE

RESIDUOS DE LA UE: No en la lista.

SECCIÓN 14 - INFORMACIÓN DE TRANSPORTE

DEPARTAMENTO DE TRANSPORTE DE EE. UU.: IATA; OMI; ADR:

ESTE PRODUCTO NO ESTÁ CLASIFICADO COMO MERCANCÍA PELIGROSA SEGÚN LO DEFINIDO POR 49 CFR 172.101 POR EL DEPARTAMENTO DE TRANSPORTE DE EE. UU.

NOMBRE DE ENVÍO ADECUADO: No regulado **NÚMERO DE CLASE DE PELIGRO y DESCRIPCIÓN:** Ninguno

NÚMERO DE IDENTIFICACIÓN DE LA ONU: Ninguno **GRUPO DE EMBALAJE:** Ninguno **ETIQUETA(S) DOT**

REQUERIDA(S): Ninguno **NÚMERO DE GUÍA DE RESPUESTA A EMERGENCIAS DE AMÉRICA DEL NORTE (2016):**

Ninguno **CONTAMINANTE MARINO:** Los ingredientes de este producto que no están clasificados por el DOT como

contaminantes marinos (según lo definido por 49 CFR 172.101, Apéndice B) **TRANSPORT CANADA, REGULACIONES DE TRANSPORTE DE MERCANCÍAS PELIGROSAS:** Este producto no está clasificado como Mercancías Peligrosas,

según las regulaciones de Transport Canada.

ASOCIACIÓN INTERNACIONAL DE TRANSPORTE AÉREO (IATA):

Este producto no está clasificado como Mercancías Peligrosas, según las normas de la IATA:

DESIGNACIÓN DE LA ORGANIZACIÓN MARÍTIMA INTERNACIONAL (OMI):

Este producto no está clasificado como Mercancías Peligrosas por la Organización Marítima Internacional.

ACUERDO EUROPEO RELATIVO AL TRANSPORTE INTERNACIONAL DE MERCANCÍAS PELIGROSAS POR CARRETERA (ADR):

Este producto no está clasificado por la Comisión Económica para Europa de las Naciones Unidas como mercancía peligrosa. Código arancelario armonizado no incluido en la lista

SECCIÓN 15 - INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

REGULACIONES DE LOS ESTADOS UNIDOS

REQUISITOS DE INFORMES DE SARA: Este producto no está sujeto a los requisitos de informes de las Secciones 302, 304 y 313 del Título III de la Ley de Enmiendas y Reautorización del Superfondo, de la siguiente manera: Ninguno **TSCA:** Todos los componentes de este producto figuran en el inventario de productos químicos de la Ley de Control de Sustancias Tóxicas (TSCA) de EE. UU.

SARA 311/312:

Salud aguda: Sí Salud crónica: Sí Incendio: No Reactividad: No

CANTIDAD REPORTABLE DE CERCLA DE EE. UU.: Ninguna **LEY DE CUMPLIMIENTO DE**

AGUA POTABLE SEGURA Y TÓXICOS DE CALIFORNIA (PROPOSICIÓN 65): Este producto no está sujeto a los requisitos de informes de las Secciones 302, 304 y 313 del Título III de la Ley de Enmiendas y Reautorización del Superfondo, de la siguiente manera: Ninguno **TSCA:** Todos los componentes de este producto figuran en el inventario de productos químicos de la Ley de Control de Sustancias Tóxicas (TSCA) de EE. UU.

CANTIDAD REPORTABLE (RQ) DE CERCLA DE EE. UU.: Ninguna **LEY DE CUMPLIMIENTO DE AGUA POTABLE SEGURA Y TÓXICOS DE CALIFORNIA (PROPOSICIÓN 65):**

¡ADVERTENCIA! Este producto puede exponerlo a productos químicos como el dióxido de titanio, que el estado de California sabe que causa cáncer. Para obtener más información, vaya a WWW.P65Warning.ca.gov.

REGULACIONES CANADIENSES:

ESTADO DEL INVENTARIO CANADIENSE DE DSL/NDL: Todos los componentes de este producto están en el Inventario DSL **LISTAS DE SUSTANCIAS PRIORITARIAS DE LA LEY DE PROTECCIÓN AMBIENTAL DE CANADÁ (CEPA):** Ningún componente de este producto está en las Listas de Sustancias de Primera Prioridad de CEPA.

CLASIFICACIÓN Y SÍMBOLOS DE LA WHMIS CANADIENSE: Clasificados según la

WHMIS 2015 INFORMACIÓN DE LA COMUNIDAD ECONÓMICA EUROPEA:

ETIQUETADO Y CLASIFICACIÓN DE LA UE:

Clasificación de la mezcla según el Reglamento (CE) n.º 1272/2008. Consulte la sección 2 para obtener más detalles.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Sellador de silicona Mule-Hide

INFORMACIÓN AUSTRALIANA PARA EL PRODUCTO:

ESTADO DEL INVENTARIO AUSTRALIANO DE SUSTANCIAS QUÍMICAS (AICS): Todos los componentes de este producto están listados o exentos de ser incluidos en el AICS.

ESTÁNDAR PARA LA CLASIFICACIÓN UNIFORME DE DROGAS Y VENENOS: No aplicable. INFORMACIÓN

JAPONESA PARA EL PRODUCTO: LEY DE SEGURIDAD Y SALUD INDUSTRIAL DE JAPÓN: Este producto ha sido clasificado según la Ley de Seguridad y Salud Industrial de Japón. Consulte la Sección 2 para la clasificación GHS.

INVENTARIOS INTERNACIONALES DE PRODUCTOS QUÍMICOS:

La lista de los componentes en los inventarios de productos químicos de cada país es la siguiente:

Asia-Pacífico:	Listado o exento de listado
Inventario Australiano de Sustancias Químicas (AICS):	Listado o exento de listado
Lista de productos químicos existentes de Corea (ECL):	Listado o exento de listado
Inventario Nacional de Sustancias Químicas (ENCS) existente en Japón:	Listado o exento de listado
Inventario de Filipinas de productos químicos y sustancias químicas (PICCS):	Listado o exento de listado
Lista de sustancias tóxicas de Swiss Giftlist:	Listado o exento de listado
TSCA U.S.	Listado

SECCIÓN 16 - OTRA INFORMACIÓN

Clasificación HMIS
(Escala 0-4) Peligro para
la salud: 2 Inflamabilidad:
1 Peligro físico: 0

Clasificación NFPA
(Escala 0-4) Peligro para
la salud: 2 Inflamabilidad:
1 Peligro físico: 0

Precaución: Las clasificaciones HMIS y NFPA se basan en una escala de calificación de 0 a 4 0 = Peligro mínimo 1 = Leve 2 = Moderado 3 = Alto 4 = Extremo

Abreviaturas y acrónimos

ACGIH	Conferencia Americana de Higienistas Industriales Gubernamentales Código
CFR DOT	de Regulaciones Federales Departamento Federal de Transporte Sistema
GHS HMIS	Globalmente Armonizado de Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos
HCS IARC	Sistema de Identificación de Materiales Peligrosos Norma de Comunicación de
IATA ICAO	Peligros Agencia Internacional para la Investigación del Cáncer La Asociación
IMDG IMO	Internacional de Transporte Aéreo La Asociación Internacional de Transporte
LD50/LC50	Aéreo Organización de Aviación Civil Internacional Mercancías Peligrosas
NFPA	Marítimas Internacionales Organización Marítima Internacional
NIOSH	Concentración/Dosis Letal, 50 por ciento Asociación Nacional de Protección
NTP OSHA	contra Incendios Instituto Nacional de Seguridad y Salud Ocupacional
PEL SARA	Programa Nacional de Toxicología Seguridad y Salud Ocupacional OSHA
TLV TWA	Límite de exposición permisible Superfund Enmiendas y Ley de Reautorización
	ACGIH Valor límite umbral Promedio ponderado en el tiempo

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Sellador de silicona Mule-Hide

PREPARADO POR: Chris Eigbrett

Cumplimiento de MSDS a GHS
www.msdstoghs.com

Descargo de responsabilidad: La información y las recomendaciones de este documento son precisas a nuestro leal saber y entender. El usuario debe realizar sus propias pruebas para determinar la idoneidad de estos productos para sus fines particulares. Debido a numerosos factores que afectan los resultados, Progressive Materials, LLC NO OFRECE NINGUNA GARANTÍA DE NINGÚN TIPO, EXPRESA O IMPLÍCITOS, INCLUIDOS LOS DE COMERCIALIZACIÓN E IDONEIDAD PARA EL PROPÓSITO, que no sean el material cumple con nuestras especificaciones actuales aplicables. Progressive Materials, LLC no asume ninguna responsabilidad legal por el uso o la confianza en la información contenida en esta hoja de datos de seguridad.

Fin de la hoja SDS