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.

Techo temporal de baja pendiente de piel de mula Seal-Fast Sellador

Hoja de datos de seguridad

Preparado de acuerdo con el Registro Federal / Vol. 77, No. 58 / Lunes, 26 de marzo de 2012 / Reglas y Regulaciones Fecha de revisión: 7/82015 Reemplaza: 10/1/2008 Versión: 1.0

SECCIÓN 1: Identificación de la sustancia/mezcla y de la empresa/empresa

1.1. Identificador del producto

Nombre del producto	: Sellador de techo temporal de baja pendiente Mule-Hide Seal-Fast
Formulario del producto	:Mezcla

1.2. Usos identificados pertinentes de la sustancia o mezcla y usos desaconsejados

1.3. Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

Mule-Hide Products Co., Inc
1195 Prince Hall Drive PO
Box 1057 Beloit, WI 53511

Teléfono: 608-365-3111, 800-786-1492
www.mulehide.com

1.4. Número de teléfono de emergencia

Número de emergencia : CHEMTREC: 1-800-424-9300

SECCIÓN 2: Identificación de peligros

2.1. Clasificación de la sustancia o mezcla

Clasificación GHS-US

Carc. 1A H350
STOT RE 1 H372

2.2. Elementos de etiqueta

Etiquetado GHS-US

Pictogramas de peligro (GHS-US) :

GHS08:

Palabra de advertencia (GHS-US) **Peligro**

Indicaciones de peligro (GHS-US) : H350 - Puede causar cáncer H372 - Causa daños a los órganos por exposición prolongada o repetida : P201 - Obtener instrucciones especiales antes de usar P202 - No manipular hasta que se hayan leído y entendido todas las precauciones de seguridad P260 - No respirar polvo P264 - Lavarse bien las manos, los antebrazos y la cara después de manipularlo P270 - No comer, beber ni fumar cuando utilice este producto P280 - Llevar protección ocular, protección facial, ropa protectora, guantes de protección P308+P313 - En caso de exposición o preocupación: Consultar a un médico P314 - Consultar a un médico si no se siente bien P405 - Almacenar bajo llave P501 - Eliminar el contenido en un punto de recogida de residuos peligrosos o especiales, de acuerdo con la normativa local, regional, nacional o internacional

Consejos de prudencia (GHS-US)

2.3. Otros peligros

No hay información adicional disponible

2.4. Toxicidad aguda desconocida

No hay datos disponibles

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los ingredientes

3.1. Sobre el fondo

No aplicable

3.2. Nombre de la mezcla

	Identificador de producto	%
Sílice: Cristalina, cuarzo	(Nº CAS) 14808-60-7	5 - 10

SECCIÓN 4: Medidas de primeros auxilios

4.1. Descripción de las medidas de primeros auxilios

Medidas de primeros auxilios en general	después de la ingestión: Si está expuesto o preocupado, busque atención / consejo médico. Muestre esta hoja de datos de seguridad al médico que lo atiende. Lave la ropa contaminada antes de volver a usarla. Nunca le des nada a una persona inconsciente.
Medidas de primeros auxilios después de la inhalación	: EN CASO DE INHALACIÓN: 99990101000000+00'00' o aire fresco y Retirar mantener en reposo en una posición cómoda para respirar. Busque atención médica si la respiración se ve afectada. Si la respiración es difícil, suministre oxígeno.
Medidas de primeros auxilios después del contacto con la piel	: EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o la ropa): Quítese la ropa afectada y lave toda la piel expuesta con agua durante al menos 15 minutos. Si la irritación se desarrolla o persiste, busque atención médica.
Medidas de primeros auxilios después del contacto visual	: EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuague inmediatamente con abundante agua durante al menos 15 minutos. Quítese los lentes de contacto si están presentes y es fácil hacerlo. Si se desarrolla o persiste dolor, parpadeo o irritación, busque atención médica. Continúe enjuagando.
Medidas de primeros auxilios	: EN CASO DE INGESTIÓN: ENJUAGUE BIEN LA BOCA. No induzca el vómito sin el consejo del centro de control de intoxicaciones o de un profesional médico. Busque atención médica si no se siente bien.

4.2. Síntomas y efectos más importantes, tanto agudos como retardados

Síntomas/lesiones después de la inhalación: Puede causar irritación respiratoria. Puede causar cáncer (inhalación). Causa daño a los órganos (inhalación) Síntomas/lesiones después del contacto con la piel: Puede causar irritación de la piel.

Síntomas/lesiones después del contacto visual: Es probable que el contacto directo con los ojos sea irritante.

Síntomas/lesiones después de la ingestión: Puede causar irritación gastrointestinal.

Síntomas crónicos : Puede causar cáncer. Causa daño a los órganos.

4.3. Indicación de cualquier atención médica inmediata y tratamiento especial necesario

No hay información adicional disponible

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

5.1. Medios de extinción

Medios de extinción adecuados	:Dióxido de carbono. Espuma. Polvo seco. Arena. Rociado de agua.

5.2. Peligros especiales derivados de la sustancia o mezcla

Peligro de incendio	incendios: El producto no es inflamable.
Peligro de explosión	: El producto no es explosivo.
Reactividad	: No se conocen reacciones peligrosas en condiciones normales de uso.

5.3. Consejos para los bomberos

Instrucciones de extinción de incendios	: Tenga cuidado al combatir cualquier incendio químico. No deseche el agua contra incendios en el medio ambiente. Prevenir la exposición humana al fuego, humos, humos y productos de combustión. : No ingrese al área de fuego sin el equipo de protección adecuado, incluida la protección respiratoria.
Protección durante la extinción de	

SECCIÓN 6: Medidas de liberación accidental

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

Medidas generales: Área de evacuación. Mantente contra el viento. Área de ventilación. El derrame debe ser manejado por equipos de limpieza capacitados debidamente equipados con equipo respiratorio y equipo completo de protección química (ver Sección 8).

6.1.1. Para el personal que no es de emergencia

Equipos de protección	protección: Use equipo de protección como se describe en la Sección 8. : Evacuar al personal innecesario.
Procedimientos de emergencia	

6.1.2. Para los servicios de emergencia

Equipo de	: Use ropa protectora adecuada, guantes y protección para los ojos o la cara. Para obtener más información, consulte la sección 8: "Controles de exposición/protección personal".

6.2. Precauciones medioambientales

Evitar la entrada a alcantarillas y aguas públicas. Notifique a las autoridades si el líquido ingresa a alcantarillas o aguas públicas. Evite la liberación al medio ambiente.

6.3. Métodos y materiales para la contención y la limpieza

Para la contención	Barrer o palear los derrames en el recipiente apropiado para su eliminación.
Métodos de limpieza	: Barrer o palear derrames. Colocar en un contenedor adecuado para su eliminación de acuerdo con la normativa sobre residuos (véase la sección 13).

6.4. Referencia a otras secciones

No hay información adicional disponible:

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

7.1. Precauciones para una manipulación segura

Precauciones para un manejo seguro : No manipule hasta que se hayan leído y entendido todas las precauciones de seguridad. Proporcione una buena ventilación en el área de proceso para evitar la formación de polvo. Lávese las manos y otras áreas expuestas con agua y jabón suave antes de comer, beber o fumar y al salir del trabajo. No respires vapores. Mantener alejado de fuentes de ignición - No fumar.

7.2. Condiciones para un almacenamiento seguro, incluidas las posibles incompatibilidades

No hay información adicional disponible

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección personal

8.1. Parámetros de control

Sílice: Cristalina, cuarzo (14808-60-7)	
ACGIH TWA (mg/m³)	0,025 mg/m³ (fracción respirable)
OSHA PEL (TWA) (mg/m³)	(30)/(%SiO2 + 2) polvo total; (10)/(%SiO2 + 2) fracción respirable
OSHA PEL (TWA) (ppm)	(250)/(%SiO2 + 5) fracción respirable

8.2. Controles de exposición

Controles de ingeniería apropiados respiratoria: Proporcionar ventilación de escape general y local adecuada. Use recintos de proceso, ventilación de escape local u otros controles de ingeniería para controlar los niveles en el aire por debajo de los límites de exposición recomendados. Utilice equipos a prueba de explosiones con materiales inflamables. Asegure una ventilación adecuada, especialmente en áreas confinadas.

Equipo de protección personal :Guantes. Gafas protectoras. Ropa protectora.

Protección de manos : Utilice guantes químicamente resistentes a este material cuando pueda producirse un contacto prolongado o repetido. Los guantes deben clasificarse según la norma EN 374 o ASTM F1296. Los materiales de guantes sugeridos son: neopreno, caucho de nitrilo / butadieno, polietileno, laminado de alcohol de vinilo etílico, PVC o vinilo. . El proveedor de guantes puede recomendar guantes adecuados para esta aplicación específica.

Proteccion ocular : Use protección para los ojos, incluidas gafas contra salpicaduras de productos químicos y un protector facial cuando exista la posibilidad de contacto visual debido a la pulverización de líquido o partículas en el aire.

Protección de la piel y el cuerpo Protección : Use mangas largas y EPP/overoles químicamente impermeables para minimizar la exposición corporal. : Use un respirador de polvo/partículas aprobado por NIOSH. Cuando el vapor, la niebla o el polvo excedan los PEL u otros OEL aplicables, use equipo de protección respiratoria aprobado por NIOSH.

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

9.1. Información sobre las propiedades físicas y químicas básicas

Estado físico : Aspecto sólido Color Olor Olor Umbral de olor pH Tasa de evaporación relativa (acetato de butil=1) Punto de fusión Punto de congelación Punto de ebullición Punto de inflamación Temperatura de autoignición Temperatura de descomposición Inflamabilidad (sólido, gas) Presión de vapor Densidad relativa de vapor a 20 °C Densidad relativa Solubilidad Log Pow Log Kow : Polvo o gránulos. : Gris pálido a beige. :Inodoro.

: No hay datos disponibles

: No hay datos disponibles : No hay datos disponibles

: No hay datos disponibles

: No hay datos disponibles : No hay datos disponibles : No hay datos disponibles : No hay datos disponibles : No hay datos disponibles : No hay datos disponibles

: No hay datos disponibles : No hay datos disponibles

: 2.5 (AGUA = 1)

:Insignificante.

: No hay datos disponibles

: No hay datos disponibles

Viscosidad cinemática : No hay datos disponibles : No hay datos disponibles : No hay datos disponibles : No hay datos disponibles Límites de explosividad

Propiedades explosivas : No hay datos disponibles

Propiedades oxidantes : No hay datos disponibles

9.2. Otra información

No hay información adicional disponible

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

10.1. Reactividad

No se conocen reacciones peligrosas en condiciones normales de uso.

10.2. Estabilidad química

Estable en las condiciones recomendadas de manipulación y almacenamiento (ver sección 7).

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

No hay datos disponibles.

10.4. Condiciones a evitar

No hay datos disponibles.

10.5. Materiales incompatibles

Ninguno conocido.

10.6. Productos de descomposición peligrosos

Ninguno conocido.

SECCIÓN 11: Información toxicológica

11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad aguda : No clasificada

Sílice: Cristalina, cuarzo (14808-60-7)	
Rata oral DL50	500 mg/kg
ATE CLP (oral)	500.000 mg/kg de peso corporal

Corrosión/irritación cutánea : No clasificada Lesión/irritación ocular grave : No clasificada Sensibilización respiratoria o cutánea : No clasificada Mutagenicidad de células germinales : No clasificada Carcinogenicidad : Puede causar cáncer.

Sílice: Cristalina, cuarzo (14808-60-7)	
Grupo de la IARC	1 - Cancerígeno para los humanos

Toxicidad para la reproducción : No clasificado

Toxicidad específica en determinados órganos (exposición única) : No clasificado

Toxicidad específica en determinados órganos (exposición repetida) : Causa daño a los órganos por exposición prolongada o repetida.

Peligro de aspiración : No clasificado

Síntomas/lesiones después de la inhalación : Puede causar irritación respiratoria. Puede causar cáncer. Causa daño a los órganos.

Síntomas/lesiones después del contacto con la piel : Puede causar irritación de la piel.

Síntomas/lesiones después del contacto visual : Es probable que el contacto directo con los ojos sea irritante.

Síntomas/lesiones después de la ingestión : Puede causar irritación gastrointestinal.

Síntomas crónicos : Puede causar cáncer. Causa daño a los órganos.

SECCIÓN 12: Información ecológica

12.1. Toxicidad

Ecología - general : No hay información disponible.

12.2. Persistencia y degradabilidad

Sellador de techo temporal de baja pendiente Mule-Hide Seal-Fast	
Persistencia y degradabilidad	No hay información disponible.

12.3. Potencial bioacumulativo

No hay información adicional disponible

12.4. Movilidad en el suelo

No se dispone de información adicional

12.5. Otros efectos adversos

No hay información adicional disponible

SECCIÓN 13: Consideraciones sobre la eliminación

13.1. Métodos de tratamiento de residuos

Métodos de tratamiento de residuos: de residuos: No descargue a los sistemas públicos de aguas residuales sin el permiso de las autoridades de control de la contaminación. No se permite la descarga a aguas superficiales sin un permiso NPDES.

Recomendaciones para la eliminación: : Desechar de forma segura de acuerdo con la normativa local/nacional. No permita que el producto se libere al medio ambiente.

SECCIÓN 14: Información sobre el transporte

De acuerdo con DOT No es peligroso para el transporte

Información adicional

Otra información: No se dispone de información complementaria.

Transporte por mar

No hay información adicional disponible

Transporte aéreo

No se dispone de información adicional :

SECCIÓN 15: Información reglamentaria

15.1. Regulaciones federales de EE. UU.

Sellador de techo temporal de baja pendiente Mule-Hide Seal-Fast	
Todas las sustancias químicas de este producto se enumeran en el inventario de la TSCA (Ley de Control de Sustancias Tóxicas) de la EPA (Agencia de Protección del Medio Ambiente) o están exentas Clases de peligro de la Sección 311/312 de la SARA Peligro para la salud retrasado (crónico)	

15.2. Normativa internacional

No hay información adicional disponible.

15.3. Regulaciones estatales de EE. UU.

Proposición 65 de California

¡ADVERTENCIA! Este producto contiene sustancias químicas conocidas por el estado de California como causantes de cáncer, defectos de nacimiento u otros daños reproductivos.

Sílice: Cristalina, cuarzo (14808-60-7)				
Estados Unidos - California - Proposición 65 - Lista de carcinógenos	EE.UU. - California - Proposición 65 - Toxicidad para el desarrollo	EE. UU. - California - Proposición 65 - Toxicidad reproductiva - Mujer	EE. UU. - California - Proposición 65 - Toxicidad reproductiva - Hombre	Nivel de riesgo sin importancia (NSRL)
Sí	No	No	No	

Sílice, cristobalita (14464-46-1)				
Estados Unidos - California - Proposición 65 - Lista de carcinógenos	EE.UU. - California - Proposición 65 - Toxicidad para el desarrollo	EE. UU. - California - Proposición 65 - Toxicidad reproductiva - Mujer	EE. UU. - California - Proposición 65 - Toxicidad reproductiva - Hombre	Nivel de riesgo sin importancia (NSRL)
Sí	No	No	No	

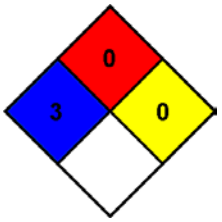
Sílice: Cristalina, cuarzo (14808-60-7)
EE. UU. - Nueva Jersey - Lista de sustancias peligrosas del derecho a saber EE. UU. - Pensilvania - Lista RTK (derecho a saber) EE. UU. - Massachusetts - Lista del derecho a saber

Sílice, cristobalita (14464-46-1)
EE. UU. - Pensilvania - Lista RTK (Derecho a saber) EE. UU. - Nueva Jersey - Lista de sustancias peligrosas Derecho a saber EE. UU. - Massachusetts - Lista de derecho a saber

SECCIÓN 16: Otros datos

Indicación de cambios Fecha de revisión: Revisión 1.0: Se crea una nueva SDS. : 7/8/2015

Otra información	: Autor: ANF.
Peligro para la salud de la NFPA	: 3 - La exposición corta podría causar lesiones temporales o residuales graves aunque se brinde atención médica inmediata.
Peligro de incendio de la NFPA	: 0 - Materiales que no se queman.
Reactividad de la NFPA	: 0 - Normalmente estable, incluso en condiciones de exposición al fuego, y no reaccionan con el agua.



Clasificación HMIS III

Salud	: 3*
Inflamabilidad	: 0
Físico	: 0
Protección personal	:

Esta información se basa en nuestro conocimiento actual y tiene como objetivo describir el producto únicamente con fines de salud, seguridad y requisitos ambientales. Por lo tanto, no debe interpretarse como una garantía de ninguna propiedad específica del producto