

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD DE MATERIALES

Revisado el 04/08/2023

Nombre del material: Sellador de Silicona

Según ISO 11014:2009

1. Identificación del producto químico y de la empresa

NOMBRE DEL PRODUCTO
Sellador de Silicona
NOMBRE COMERCIAL
Importador
Everneed SRL Av Rivadavia 9459 Caba Bs As Argentina

2. Identificación de peligros

Nota:

No hay olor durante el curado después de abrirlo al aire. Cuando se completa el curado, el producto resultante es un elastómero de caucho inerte, no tóxico y no es peligroso.

Indicación de peligro:

ADVERTENCIA: Provoca irritación leve de la piel.

Precauciones:

Utilice guantes protectores, gafas y lávese las manos con agua y jabón después de la manipulación.

3. Composición / información de los ingredientes

Componente	CAS No.	Contenido
Siloxano	-	>80%
Sílice	7631-86-9	>10%
Silanetriamina	4840-75-9	>5%
Aditivos	-	>6%

4. Primeros auxilios:

Llevar a la persona al aire libre. Busque atención médica si respirar se vuelve difícil.

Contacto con la piel:



Retire la ropa contaminada y lave la piel con agua tibia y jabón. No frotar. Si se produce hinchazón, enrojecimiento, ampollas o irritación, busque asistencia médica.

Contacto visual:

Mantener abierto e inundar con agua durante al menos 15 minutos; consultar a un médico.

Ingestión:

Enjuague la boca con agua. No inducir el vómito, dar un vaso de agua para diluir y consultar inmediatamente al médico. Nunca le dé nada por la boca a un paciente inconsciente. Si se produce vómito, dé más agua.

Consejos para el médico:

Tratar sintomáticamente.

5. Medidas de lucha contra incendios

Tipo de peligro:

Los materiales no son inflamables.

No aplicable Fuego.

Propiedades de peligro:

Desconocido debido a la naturaleza compleja de este material, los humos de la combustión completa o incompleta de este material pueden incluir dióxido de carbono, monóxido de carbono, óxidos de nitrógeno o una amplia variedad de humos inocuos o tóxicos.

Medios de extinción:

No es inflamable; sin embargo, si el material está involucrado en un incendio, use niebla de agua (o, si no está disponible, un rocío fino de agua), espuma o agente seco (dióxido de carbono, polvo químico seco).

Medios de extinción inadecuados:

Precauciones no aplicables para bomberos, usar aparato respiratorio autónomo.

Otros consejos:

No aplica.

6. Medidas en caso de vertido accidental

En estado de derrame:

Evite accidentes y limpie inmediatamente. Recoger la fuga y evitar que se escurra a desagües y cursos de agua. Utilice equipo de protección para evitar la contaminación de la piel y los ojos y evite la inhalación del vapor. Limpiar con un paño o toallas de papel. Recogerlo en un contenedor y eliminarlo adecuadamente según las normas y leyes ambientales locales.



7. Manipulación y almacenamiento

Manejo:

No apto para manipulación manual indirecta. Utilice el equipo de protección personal adecuado, como guantes y gafas, para evitar el contacto con los ojos y la piel.

Almacenamiento:

Almacenado en el almacén especial para productos químicos, manteniéndolo fresco, seco, bien ventilado y alejado de la luz solar directa. Mantenga los contenedores cerrados cuando no estén en uso. Mantener alejado de otros materiales químicos.

8. Controles de exposición / protección personal

Controles de ingeniería:

La ventilación natural debe ser adecuada en condiciones normales de uso.

Equipo de protección personal:

Ojos: Gafas de seguridad con protectores laterales.

Cuerpo: Usar overol o camisa de manga larga y pantalón largo.

Manos: Guantes de látex. Pies: Zapatos de seguridad.

Respiratorio: No se necesita un respirador en las condiciones normales y previstas de uso del

producto.

9. Propiedades físicas y químicas

Aspecto: Pasta que no fluye

Olor: Suave

Punto de ebullición: No aplicable Gravedad específica: 1,5–1,6

Solubilidad en agua: Muy baja, < 1%.

10.Estabilidad y reactividad

Estabilidad de la sustancia: Este material es térmicamente estable cuando se almacena y utiliza según las instrucciones.

Condiciones para evitar: No hay información disponible. **Materiales incompatibles:** No hay información disponible.

Productos de descomposición peligrosos: La descomposición térmica depende en gran medida de las condiciones. Cuando este material sufre combustión o degradación térmica u oxidativa, se desprenderá una mezcla compleja de sólidos, líquidos y gases en el aire, incluido monóxido de carbono, dióxido de carbono y otros compuestos orgánicos.



Reacciones peligrosas: No hay información disponible.

11.Información Toxicológica

No se esperan efectos adversos para la salud si el producto se manipula de acuerdo con esta Ficha de datos de seguridad y la etiqueta del producto.

Inhalación:

Las altas concentraciones de volátiles liberadas durante el curado pueden causar irritación del tracto respiratorio.

Contacto con la piel:

El contacto del producto sin curar con la piel puede provocar irritación. El contacto repetido o prolongado con el producto no curado puede provocar irritación.

Contacto visual:

El producto sin curar irrita los ojos.

Ingestión:

La ingestión puede provocar náuseas y vómitos.

12.Información ecológica

Ecotoxicidad:

Datos no disponibles

Persistencia y degradabilidad:

El producto no se biodegrada.

Movilidad:

No soluble en agua.

13. Consideraciones sobre la eliminación

La eliminación debe realizarse de acuerdo con las leyes y regulaciones regionales y nacionales aplicables.

14.Información de transporte

Transporte de tierra:

Por lo general, no se clasifican como mercancías peligrosas; el transporte debe cumplir con las



normas y leyes locales.

Transporte Marítimo:

No clasificadas como Mercancías Peligrosas según los criterios del Código Marítimo Internacional de Mercancías Peligrosas (Código IMDG) para transporte marítimo.

Transporte aéreo:

No clasificado como Mercancías Peligrosas según los criterios de la Regulación de Mercancías Peligrosas de la Asociación Internacional de Transporte Aéreo (IATA) para transporte aéreo.

15.Información regulatoria

Todos los ingredientes están listados en TSCA (ACT de control de sustancias tóxicas)

Designación según directivas CE:

Observe las normas de seguridad habituales al manipular productos químicos.

El producto no está sujeto a las normas de identificación según las directivas de la CE ni el Reglamento sobre materiales peligrosos.

Designación especial de determinadas preparaciones:

Ficha de datos de seguridad disponible para el usuario profesional que la solicite.

Regulaciones nacionales:

Sin información adicional.

16.Otra información

Estos datos se basan en los conocimientos actuales. Sin embargo, no constituirán una garantía sobre ninguna característica específica del producto y no establecerán una relación contractual legalmente válida.

DESCARGO DE RESPONSABILIDAD

La información y las recomendaciones establecidas en este documento provienen de fuentes que se consideran precisas a la fecha del presente; sin embargo,

la Compañía no ofrece ninguna garantía con respecto a la exactitud de la información o la idoneidad de las recomendaciones, y no asume ninguna responsabilidad ante ningún usuario de la misma.