

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Sección 1. Identificación del producto químico y de la empresa

Nombre del producto Sealweld #5050 Sellante de válvulas de bola
Código del producto VS

Fabricante

Sealweld Corporation
#106 – 4116 – 64th Ave.S.E.
Calgary, AB. Canadá T2C 2B3

Nombre del compuesto químico No procede - Mezcla

En caso de emergencia 1-800-661 8465 ó +1 403 236 0043

N.º CAS Mezcla

Usos Sellante para válvulas

Sección 2. Composición e información sobre los componentes peligrosos

<u>Nombre</u>	<u>N.º CAS</u>	<u>% en peso</u>	<u>OSHA PEL</u>	<u>ACGIH TLV</u>
---------------	----------------	------------------	-----------------	------------------

No contiene componentes peligrosos (29 CFR1910.1200)

* No hay compuestos químicos tóxicos sujetos a los requisitos de notificación de la Sección 313 del Título III, ni de la norma 40 CFR 372.

NOTA ESPECIAL: Los datos de la FDS son relativos al producto tal y como lo dispensa el envase. En condiciones normales de uso, no son previsibles efectos adversos para la salud siempre que se observen las precauciones de seguridad recomendadas.

Sección 3. Identificación de peligros

Sección 4. Primeros auxilios

<u>Contacto con los ojos</u>	Puede provocar lagrimeo, enrojecimiento, visión borrosa e irritación.	Enjuague los ojos con agua limpia durante al menos 15 minutos. Si persiste la irritación, llame a un médico.
<u>Contacto con la piel</u>	Puede provocar sequedad de piel, irritación y dermatitis.	Retire la ropa contaminada y lave la piel con agua y jabón. Si se produce irritación, llame a un médico.
<u>Absorción por la piel</u>	No se prevé que la absorción a través de la piel sana sea una ruta de exposición.	La inyección accidental bajo la piel requiere atención médica inmediata.
<u>Inhalación</u>	Puede provocar mareo, dolor de cabeza, pérdida de coordinación y dificultad respiratoria.	Saque al accidentado al aire libre. Si no respira, inicie la respiración artificial, preferiblemente la respiración boca a boca. Busque atención médica.
<u>Ingestión</u>	Puede provocar irritación gastrointestinal, náuseas, vómitos y diarrea.	Si el accidentado está consciente, provóquele el vómito y haga que tome grandes cantidades de agua. Nunca dé nada oralmente a una persona inconsciente. Busque atención médica.

<u>Sensibilización</u>	En condiciones normales no es un agente sensibilizador.
<u>Efectos crónicos</u>	Puede provocar dermatitis.
<u>Efectos cancerígenos</u>	No contiene componentes clasificados como cancerígenos por la IARC o por el NTP.
<u>Efectos Mutágenos</u>	No hay datos disponibles.
<u>Efectos Teratógenos</u>	No hay datos disponibles.
<u>Efectos sobre la reproducción</u>	No hay datos disponibles.

Sección 5. Peligro de incendio y explosión

<u>Punto de inflamación (Método)</u>	460°F (237°C) (COC)
<u>Temp. de autoignición</u>	N/A
<u>Límites de inflamabilidad en aire</u>	lii: N/A lsi: N/A
<u>Productos de combustión</u>	Fluoruro de hidrógeno, ión fluoruro y sus compuestos, monóxido de carbono.
<u>Riesgos de explosión</u>	En presencia de impactos mecánicos o descargas estáticas no hay riesgo de explosión.
<u>Medidas de lucha contra incendios</u>	Utilice espuma, CO ₂ , sustancia química seca o agua pulverizada. Se puede emplear agua para mantener fríos los recipientes y para lavar abundantemente los vertidos evitando su exposición al fuego. En zonas cerradas, el personal de lucha contra incendios deberá utilizar equipos de respiración autónoma.

Sección 6. Medidas en caso de vertido accidental

<u>Pequeños Vertidos</u>	Recupere el producto vertido. Añada arena, tierra u otro material absorbente apropiado. Elimine el material según la normativa estatal y local.	<u>Grandes Vertidos</u>	Tenga cuidado de mantener el producto lejos del alcantarillado y de las corrientes de agua, realizando diques o embalses. Advierta a las autoridades si el producto ha entrado en alcantarillas, corrientes de agua o grandes extensiones de terreno.
--------------------------	---	-------------------------	---

Sección 7. Manipulación y almacenamiento

<u>Almacenamiento</u>	Almacene en un lugar fresco y seco en el envase original o en uno equivalente, de acuerdo con la normativa correspondiente. No exponga al producto a temperaturas elevadas o a la llama. Almacene a menos de 150°F.	<u>Manipulación</u>	Lávese bien después de manipular el producto. Evite el contacto con los ojos. Siga unas buenas prácticas de seguridad e higiene. Use el producto en zonas ventiladas.
-----------------------	---	---------------------	---

Sección 8. Controles de exposición y protección personal

<u>Controles de ingeniería</u>	Use el producto con una ventilación adecuada.	<u>Protección personal</u>	Se recomienda usar protección de ojos contra salpicaduras. Utilice guantes impermeables al aceite en caso de contacto prolongado o repetido con la piel.
--------------------------------	---	----------------------------	--

Sección 9. Propiedades físicas y químicas

<u>Aspecto y olor</u>	Semi-sólido viscoso verde, olor suave	<u>Presión de vapor</u>	No hay datos disponibles
<u>pH</u>	No procede	<u>Densidad de vapor (Aire=1)</u>	< 1
<u>Punto de ebullición</u>	No hay datos disponibles	<u>Umbral de olor</u>	No hay datos disponibles
<u>Punto de fusión</u>	No hay datos disponibles	<u>Velocidad de evaporación</u>	< 1 (éter = 1)
<u>Gravedad específica (H₂O=1)</u>	1,1	<u>Solubilidad en agua</u>	Despreciable.
<u>Coefficiente de distribución agua/aceite</u>	No hay datos disponibles		

Sección 10. Datos de estabilidad y reactividad

<u>Estabilidad</u>	Estable.	<u>Materiales incompatibles</u>	Oxidantes fuertes, ácidos.
<u>Condiciones que deben evitarse</u>	Calor extremo.	<u>Productos de descomposición peligrosos</u>	Monóxido de carbono, compuestos tóxicos del flúor, humos, vapores.

Sección 11. Información toxicológica

<u>Rutas de exposición</u>	Ojos, piel, ingestión.
<u>Datos toxicológicos</u>	No hay datos disponibles

Sección 12. Información ecológica

<u>Ecotoxicidad</u>	No hay datos disponibles
<u>BOD5 y COD</u>	No hay datos disponibles
<u>Productos de la biodegradación y toxicidad</u>	No hay datos disponibles

Sección 13. Consideraciones relativas a la eliminación

<u>Información sobre residuos</u>	Elimine los residuos de acuerdo con la normativa regional, estatal y local.
-----------------------------------	---

Sección 14. Información relativa al transporte

<u>DOT</u>	No está reglamentado.
<u>IMO</u>	No está reglamentado.
<u>IATA</u>	No está reglamentado.

Sección 15. Otra información reglamentaria

Sistema de Información sobre Materiales Peligrosos (*Hazardous Material Information System*) (HMIS) (EE.UU.)

Salud	0
Combustibilidad	1
Reactividad	0
Protección personal	B

Categoría 313 SARA: No contiene componentes sujetos a requisitos de notificación.

Inventario TSCA: Todos los componentes aparecen en las listas o están exentos.

Prop. 65 - California: No hay ningún componente en la lista.

DSL Canadá: Todos los componentes aparecen en la lista.

Clasificación WHMIS: No controlado.

WHMIS: Este producto ha sido clasificado según los criterios de peligrosidad del CPR y la FDS contiene toda la información requerida por el CPR. (Canadá)

Sección 16. Otra información

<u>Fecha de revisión</u>	17/12/02	<u>Autor</u>	Raymond Sali
<u>Para mayor información, llame al teléfono</u>	403-236-0043		

Nota importante

La información de este documento la comunicamos de buena fe, siendo precisa, pero sin garantía. Las condiciones de uso y la idoneidad del producto para cada aplicación concreta están fuera de nuestro control. El usuario deberá realizar sus propias investigaciones para determinar la idoneidad de esta información y de los productos para sus fines respectivos.