



HOJA DE SEGURIDAD
según ISO 11014-1:1994 (E)
Producto: SEPAROL MADERA

Pág. 1/4
Cód.: HSPF/
01067

1- Identificación del producto y de la empresa

1.1- Identificación del producto

1.1.1- Nombre comercial: **SEPAROL MADERA**

1.1.2- Código: **01067**

1.2- Empresa: Sika Uruguay S.A.

Av. José Belloni 5514 - Montevideo

Tel. 00 (598-2) 220 22 27 - Fax 00 (598-2) 220 22 271

Tel. información emergencia: 00 (598-2) 220 22 27 (durante las 24 hs)

2- Composición / Información sobre los ingredientes

2.1- Descripción química: Mezcla de aceite mineral tipo parafínico e hidrocarburos alifáticos

2.2- Información sobre los componentes peligrosos:

Producto	%	N° CAS
(CP)carb.parafínicos	< 25	ND
(CN)carb.nafténicos	< 5	ND
(CA)carb.aromáticos	< 5	ND
Solución de aceite mineral. Gas Oil	<70	68476-30-2

3- Identificación de los peligros y riesgos

Líquido Inflamable, Nocivo en general; material que en situaciones de emergencia puede causar daños temporarios por si mismo o por sus productos de combustión. Material que debe ser calentado moderadamente o expuestos a temperaturas ambientes relativamente altas para que su ignición pueda ocurrir.

4- Medidas de primeros auxilios

Instrucciones generales:

Facilitar siempre al médico la hoja de seguridad

4.1- En caso de inhalación: Respirar aire fresco. Si se sienten molestias acudir al médico.

4.2- Contacto con la piel: Lavar la piel contaminada con abundante agua y jabón. Si persisten los síntomas de irritación acudir al médico.

La información entregada considera el estado actual de conocimiento a la fecha de publicación. Ello no implica garantía alguna. Respecto a las obligaciones de garantía, sólo son relevantes las Condiciones Generales de Venta y las condiciones del producto.

N.A. = No Aplicable

N.D. = No Disponible

Edición N°3
Fecha ed.: 2005/01/14

Reemplaza a: Ed. N°2
Emisor. Jefe de Laboratorio

Revisado y
Aprobado por:

4.3- Contacto con los ojos: Lavar inmediatamente con abundante agua durante 15 minutos, manteniendo los párpados abiertos. Tratamiento médico necesario.

4.4- En caso de ingestión: No inducir vómitos. Si la persona vomitara, mantener su cabeza por debajo de la altura de las caderas para evitar que lo aspire. Procurar asistencia médica.

Información médica: En caso de ingestión considerar lavaje gástrico.

5- Medidas para lucha contra incendio

5.1- Medidas de extinción: Polvo químico ABC, anhídrido carbónico, arena, espuma. Agua solo como niebla o para enfriar recipientes expuestos.

5.2- Protección frente al fuego y explosión: Equipo respiratorio autónomo.

6- Medidas para controlar derrames o fugas accidentales

Evitar que el líquido derramado alcance el agua. Apagar motores u otras fuentes de ignición. Contener con arena y pasar a tambores para su destrucción.

7- Manipulación y almacenamiento

7.1- Manipulación: No comer, no beber y no fumar durante la manipulación del producto. Lavar las manos luego de manipular el producto. Usar guantes de goma.

7.2- Almacenamiento: Mantener sólo en el envase original. Mantener el envase herméticamente cerrado. Mantener alejado de alimentos, bebidas y comida para animales. Proteger de las heladas y de los rayos solares directos. Almacenar separado de sustancias oxidantes.

8- Controles de exposición / protección personal

8.1- Límites de exposición: Para 8 hs de exposición: 5mg/m³ (Legislación de EEUU., nieblas de aceites minerales)
Para exposiciones de 15 minutos, espaciadas al menos 1 hora:
10mg/m³ (ACGIH, nieblas de aceites minerales)

8.2- Equipo de protección personal

8.2.1- Protección respiratoria: Usar máscara para vapores orgánicos.

8.2.2- Protección de ojos: Anteojos de seguridad.

La información entregada considera el estado actual de conocimiento a la fecha de publicación. Ello no implica garantía alguna. Respecto a las obligaciones de garantía, sólo son relevantes las Condiciones Generales de Venta y las condiciones del producto.

N.A. = No Aplicable

N.D. = No Disponible

8.2.3- Protección de manos: Guantes resistentes (nitrilo, neopreno o PVC).

9- Propiedades físicas y químicas

9.1- Estado físico	Líquido viscoso
9.2- Color:	ámbar
9.3- Olor	característico
9.4- Cambios de estado	
9.4.1- Pto. de fusión, °C	N.A.
9.4.2- Pto. de ebullición, °C	N.D.
9.5- Pto. de inflamación, °C	ND
9.6- Límite de explosión, Vol %	
inferior	N.A.
superior	N.A.
9.7- Temperatura de explosión, °C	N.A.
9.8- Presión de vapor, hPa, °C	N.A.
9.9- Densidad, g/ml a 20°C	0.85
Densidad aparente, g/cm ³ , °C	N.A.
9.10- Solubilidad en agua, 20°C	Insoluble
9.11- Valor de pH (dilución al 10% v/v), 20°C	ND
9.12- Viscosidad, mPa.s, 25°C	N.D.

10- Estabilidad y Reactividad

10.1- Descomposición: El producto es estable. Evitar: altas temperaturas, chispas y llamas abiertas.

10.2- Productos peligrosos de la descomposición: En caso de incendio pueden desprenderse: Monóxido de carbono, óxidos de azufre.

10.3- Reacciones peligrosas: Reacciona con oxidantes fuertes.

11- Información Toxicológica

Los vapores de hidrocarburo actúan sobre el sistema nervioso central, pudiendo causar mareos, náuseas y dolor de cabeza. Irrita la piel. Por ingestión puede causar vómitos, dificultades respiratorias, malestares digestivos y síntomas de borrachera. El contacto prolongado y reiterado con la piel puede causar dermatitis. Por exposición prolongada puede causar daños en el hígado.

12- Información Ecológica

Los hidrocarburos líquidos son contaminantes del suelo y el agua. Los hidrocarburos volátiles y sus productos de combustión son contaminantes atmosféricos, que constituyen gases de efecto

La información entregada considera el estado actual de conocimiento a la fecha de publicación. Ello no implica garantía alguna. Respecto a las obligaciones de garantía, sólo son relevantes las Condiciones Generales de Venta y las condiciones del producto.

N.A. = No Aplicable

N.D. = No Disponible

Edición N°3
Fecha ed.: 2005/01/14

Reemplaza a: Ed. N°2
Emisor. Jefe de Laboratorio

Revisado y
Aprobado por:

invernadero.

13- Indicaciones para la eliminación

Disponer los residuos según las disposiciones nacionales y municipales aplicables.

14- Información de transporte

Clase: 3 y 9 Nombre:- Líquido Inflamable. Sustancia líquida peligrosa para el medio ambiente, NEP.

Nº ONU: -- Grupo embalaje: III

Información basada en el Acuerdo para la facilitación del transporte de mercancías peligrosas en el MERCOSUR.

15- Reglamentación

Acuerdo para la facilitación del transporte de mercancías peligrosas en el MERCOSUR.

16- Otra información

16.1- Elementos indicativos de riesgo:

16.1.1- Etiqueta(s) de riesgo principal:



16.1.2-Etiqueta de riesgo secundario: NA

16.2-Otros:

16.2.1-Fuentes bibliográficas:--

La información entregada considera el estado actual de conocimiento a la fecha de publicación. Ello no implica garantía alguna. Respecto a las obligaciones de garantía, sólo son relevantes las Condiciones Generales de Venta y las condiciones del producto.

N.A. = No Aplicable

N.D. = No Disponible

Edición N°3
Fecha ed.: 2005/01/14

Reemplaza a: Ed. N°2
Emisor. Jefe de Laboratorio

Revisado y
Aprobado por:
