



HOJA DE SEGURIDAD

según ISO 11014-1:1994 (E)

Producto: Igol H Sil

Pág. 1/4
Cód.: HSPF/
05010

1- Identificación del producto y de la empresa

1.1- Identificación del producto

1.1.1- Nombre comercial: **Igol H Sil**

1.1.2- Código: **05010**

1.2- Empresa: Sika Uruguay S.A.

Avda. José Belloni 5514 - Montevideo

Tel./Fax: 00 (598-2) 220 22 27 – Fax: 00 (598-2) 227 64 17

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

2- Composición / Información sobre los ingredientes

2.1- Descripción química: Solución acuosa de una sal de metil siliconato..

2.2- Información sobre los componentes peligrosos:

Producto	%	N° CAS
Sal de metil siliconato	<10	--

3- Identificación de los peligros y riesgos

Corrosivo. El contacto directo con los ojos, membranas mucosas y piel puede causar leves irritaciones.

4- Medidas de primeros auxilios

Instrucciones generales:

Facilitar siempre al médico la hoja de seguridad

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

4.2- Contacto con la piel: Lavar la zona afectada inmediatamente con agua y jabón. Si aparecen síntomas de irritación, solicitar atención médica.

4.3- Contacto con los ojos: Lavar inmediatamente con abundante agua durante 15 minutos. Solicitar atención médica inmediata.

4.4- En caso de ingestión: No inducir el vómito. Enjuagar la boca y solicitar atención médica.

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.: 2005/01/26

Reemplaza a: Ed. N°2

Emisor: Jefe de Laboratorio

Revisado y

Aprobado por:



HOJA DE SEGURIDAD

según ISO 11014-1:1994 (E)

Producto: Igol H Sil

Pág. 2/4
Cód.: HSPF/
05010

5- Medidas para lucha contra incendio

5.1- Medidas de extinción: Compatible con todos los agentes extintores habituales.

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

Indicaciones Adicionales: Los restos del incendio, así como el agua de extinción contaminada, deben eliminarse según las normas locales en vigor. El agua de extinción debe recogerse por separado, no debe penetrar en el alcantarillado.

6- Medidas para controlar derrames o fugas accidentales

Procurar ventilación suficiente.

Evitar que penetre en el alcantarillado o aguas superficiales.

Recoger con material absorbente. (P. ej. arena, aserrín) y eliminar según se indica en 13.

7- Manipulación y almacenamiento

7.1- Manipulación: Prever una ventilación suficiente. No fumar, comer o beber durante el trabajo.
Lavarse las manos antes de los descansos y después del trabajo.

7.2- Almacenamiento: Mantener secos y herméticamente cerrados los recipientes y guardarlos en un sitio fresco y bien ventilado. Mantener alejado de alimentos, bebidas y comida para animales. Proteger de las heladas, temperaturas elevadas y de los rayos solares directos. Proteger del agua y de la humedad del aire.

8- Controles de exposición / protección personal

8.1- Límites de exposición: N.D.

8.2- Equipo de protección personal

8.2.1- Protección respiratoria: Procurar ventilación suficiente.

8.2.2- Protección de ojos: Gafas de seguridad.

8.2.3- Protección de manos: Guantes de goma.

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.: 2005/01/26

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

Revisado y
Aprobado por:



HOJA DE SEGURIDAD

según ISO 11014-1:1994 (E)

Producto: Igol H Sil

Pág. 3/4
Cód.: HSPF/
05010

9- Propiedades físicas y químicas

9.1- Estado físico	Líquido Transparente
9.2- Color:	incolore
9.3- Olor	característico.
9.4- Cambios de estado	
9.4.1- Pto. De fusión, °C	NA
9.4.2- Pto. De ebullición, °C	ND
9.5- Pto. de inflamación, °C	ND
9.6- Límite de explosión, Vol %	-
inferior	N.D.
superior	N.D.
9.7- Temperatura de explosión, °C	N.D.
9.8- Presión de vapor, hPa, °C	N.D.
9.9- Densidad, g/ml a 20°C	1.010 – 1.020
Densidad aparente, Kg/m ³ , 20 °C	N.A.
9.10- Solubilidad en agua, 20°C	Soluble
9.11- Valor de pH (dilución al 10% v/v), 20°C	11 - 13
9.12- Viscosidad, mPa.s, 25°C	N.D.

10- Estabilidad y Reactividad

10.1- Descomposición térmica: Utilizando el producto adecuadamente no se descompone.

10.2- Productos peligrosos de la descomposición: No se conocen.

10.3- Reacciones peligrosas: No se conocen.

11- Información Toxicológica

El contacto con los ojos, piel y vías respiratorias pueden causar leves irritaciones.

12- Información Ecológica

El producto es dañino para el medio acuático. No permitir el paso al alcantarillado, cursos de agua o terrenos.

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.: 2005/01/26

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

Revisado y
Aprobado por:

13- Indicaciones para la eliminación

No desperdiciar el producto. Usar abundante agua para el lavado del envase.

14- Información de transporte

Clase: 8 Nombre: Líquido corrosivo N° ONU: -- Grupo embalaje: --
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.: 2005/01/26

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

Revisado y
Aprobado por:
