



# HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD DE MATERIALES

## ANTISOL BLANCO

<b>Fecha de elaboración:</b>	<b>Fecha de última actualización:</b>
05 de octubre de 2013	12 de febrero de 2016

### 1. Identificación del Producto

**Nombre del producto** : Antisol Blanco  
**Fabricante / Distribuidor** : Sika Guatemala, S.A.  
 18 av. 40-23 zona 12  
 Cropa Panalpina 3er. nivel  
**No. de teléfono** : (502) 2327 4200  
**No. de fax** : (502) 2327 4207  
**En caso de emergencia**  
**No. de teléfono** : (502) 2477 6215

### 2. Datos de la Sustancia Química

**Nombre químico:** NA                      **Nombre comercial:** Antisol Blanco                      **Familia química:** NA

### 3. Identificación de la Sustancia Química

Identificación												
No. CAS	No. ONU	LMPE-PPT:	NA	IPVS (IDLH) (ppm)								
NA	NA	LMPE-CT:	NA	NA								
		LMPE-P:	NA									
Componentes riesgosos												
Nombre químico:	%	No. CAS	No. ONU	LMPE-PPT: LMPE-CT: LMPE-P:	Grado de Riesgo							
					NFPA				HMIS			
					S	I	R	E	S	I	R	EPP
Emulsión acuosa de parafina					-	-	-	-	-	-	-	-

### 4. Propiedades Físicas y Químicas

**Punto de inflamabilidad:** NA                      **Punto de ebullición:** >100 °C  
**Punto de fusión:** ND                              **Punto de autoignición:** NA  
**Densidad:** 0.98 g/cm<sup>3</sup>                              **pH: (soln. saturada)** 7.0-9.0  
**Peso molecular:** NA                              **Estado físico:** Líquido  
**Color:** Blanco lechoso                              **Olor:** Suave  
**Velocidad de evaporación:** ND                      **Solubilidad:** Soluble  
**Presión de vapor a 20 °C:** ND                      **Contenido COV's:** ND  
**Limites de inflamabilidad o explosión (superior e inferior):** NA



**5. Riesgos de Fuego o Explosión**

**Inflamabilidad del producto**

Inflamable  No Inflamable  No especifica riesgo Fuego o explosión

**Medios de extinción**

Agua  Espuma  CO<sub>2</sub>  Polvo Químico  Otros

Describe:

- Equipo de protección personal específico para combate de incendios** : Usar equipo respiratorio autónomo.
- Procedimiento durante el combate de incendios** : ND
- Condiciones que conducen a otro riesgo especial** : Chorro de agua, evite aplicar chorro de agua directo.
- Productos de la combustión nocivos a la salud** : En caso de incendio puede(n) desprenderse:  
Monóxido de carbono (CO)  
Dióxido de carbono (CO<sub>2</sub>)  
Óxidos de nitrógeno (NOx)

**6. Estabilidad y Reactividad**

Estable  Inestable

- Incompatibilidad con otras sustancias** : Almacenando y manipulando el producto adecuadamente, no se producen reacciones peligrosas.
- Condiciones a evitar** : No se conocen
- Productos peligrosos de la descomposición** : Utilizado el producto adecuadamente, no se descompone.
- Peligros de la polimerización** : ND

**7a. Riesgos a la Salud y Medidas de Primeros Auxilios**

- Efectos potenciales a la salud**
- Ingestión** : Puede causar perturbaciones en la salud
- Inhalación** : Puede causar irritación
- Contacto con ojos** : Irritación
- Contacto con piel** : Puede causar irritación

**Sustancia considerada como**  
Carcinogénica  Mutagénica  Teratogénica  No Disponible / No Aplica



### 7b. Riesgos a la Salud y Medidas de Primeros Auxilios

#### Primeros auxilios

- Ingestión** : Si persisten los síntomas de irritación, acudir al médico.
- Inhalación** : Procurar aire fresco. Si se sienten molestias, acudir al médico.
- Contacto con ojos** : Lavar los ojos afectados inmediatamente con agua abundante durante 15 minutos. Tratamiento médico necesario.
- Contacto con piel** : No provocar el vómito. Requerir inmediatamente ayuda médica.
- Nota para el médico** : Ninguna.

### 8. Medidas en Caso de Derrame

#### Procedimiento en caso de derrame o fuga

- Prevención ambiental** : En caso de penetración en cursos de agua, el suelo o los desagües, avisar a las autoridades competentes.
- Método de mitigación** : Recoger con materiales absorbentes adecuados. Tratar el material recogido según se indica en el apartado "Consideraciones sobre la disposición."
- Prevención personal** : NA

### 9. Manejo y Almacenamiento

- Manejo** : Indicaciones para manipulación sin peligro ver sección 10 Situación de Emergencia / Equipo de Protección. Indicaciones para la protección contra incendio y explosión No aplicable
- Almacenamiento** : Exigencias técnicas para almacenes y recipientes Mantener secos y herméticamente cerrados los recipientes. Indicaciones para el almacenamiento conjunto: Mantener alejado de alimentos, bebidas y comida para animales.  
Información adicional relativa al almacenamiento:  
Proteger de las heladas. Proteger de las temperaturas elevadas y de los rayos solares directos.

### 10. Situación de Emergencia / Equipo de Protección

#### Equipo de protección personal

No fumar, ni comer o beber durante el trabajo. Lavarse las manos antes de los descansos y después del trabajo.

- Respiratorio** : NA
- Manos** : Guantes de goma.
- Ojos** : Gafas protectoras herméticamente cerradas.
- Piel / Cuerpo** : Ropa de trabajo adecuada.



### 11. Información Toxicológica

**Toxicidad aguda:**  
**Conclusión / Resumen** : ND

### 12. Información Ecológica

**Efectos ambientales**

**Agua** : El producto es un débil contaminante del agua.  
**Aire** : No se conocen efectos negativos sobre el medio ambiente una vez curado el producto.

**Suelo** : No permitir el paso al alcantarillado, cursos de agua o terrenos.

**Residuos peligrosos** : Ver sección 13, consideraciones sobre la disposición

### 13. Consideraciones sobre la Disposición

#### Disposición de residuos

Envases vacíos pueden ser desechados como basura común.  
Envases limpios pueden destinarse al reuso, siempre y cuando no estén en contacto con alimentos, bebidas y comida para animales.

La disposición será de acuerdo a la normatividad Municipal, Estatal y Federal.  
Consulte la sección 9: **Manejo y almacenamiento** y la **sección 10: Situaciones de Emergencia / Equipo de Protección**, para información adicional sobre el manejo y el equipo de protección personal.

### 14. Información para el Transporte

#### ADR/RID

Información complementaria: Mercancía no peligrosa

#### IMO/MDG

Información complementaria: Mercancía no peligrosa

#### IATA/ICAO

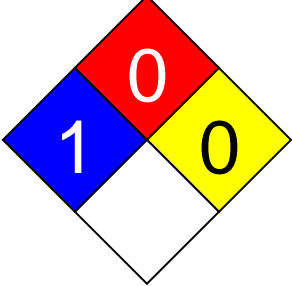
Información complementaria: Mercancía no peligrosa

### 15. Información Reglamentaria

De acuerdo a la normatividad Municipal, Estatal y Federal aplicable al momento.



16. Información Adicional

<b>ROMBO DE SEGURIDAD</b> Nivel de Riesgo (Sistema NFPA)	<b>RECTANGULO DE SEGURIDAD</b> Manejo del Material (Sistema HMIS)								
	<table border="1"><tbody><tr><td>Salud</td><td>1</td></tr><tr><td>Inflamabilidad</td><td>0</td></tr><tr><td>Reactividad</td><td>0</td></tr><tr><td>Equipo de Protección Personal</td><td>B</td></tr></tbody></table>	Salud	1	Inflamabilidad	0	Reactividad	0	Equipo de Protección Personal	B
Salud	1								
Inflamabilidad	0								
Reactividad	0								
Equipo de Protección Personal	B								

16. Información Adicional



## HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD DE MATERIALES

### ANTISOL BLANCO

<b>ABREVIATURAS:</b>							
<b>NA:</b> No Aplica				<b>ND:</b> No Disponible			
<b>LMPE-PPT:</b> Límite Máximo Permissible de exposición Promedio Ponderado en Tiempo							
<b>LMPE-CT:</b> Límite Máximo Permissible de exposición, Corto Tiempo							
<b>LMPE-P:</b> Límite Máximo Permissible de exposición, Pico							
<b>IPVS:</b> Inmediatamente Peligroso para la Vida y la Salud, siglas en ingles IDLH							
<b>No. CAS:</b> Número de registro Químico				<b>No. ONU:</b> Organización de las Naciones Unidas			
<b>NFPA:</b> Asociación nacional de Protección contra el Fuego (NFPA, por sus siglas en ingles)				<b>HMIS:</b> Sistema de Información de Materiales Peligrosos (HMIS, por sus siglas en ingles)			
<b>S:</b> Salud		<b>I:</b> Inflamabilidad		<b>R:</b> Reactividad		<b>E:</b> Especial	
<b>EPP:</b> equipo de Protección Personal							
<b>ADR:</b> Acuerdo europeo concerniente a la carga de materiales peligrosos por carretera							
<b>RID:</b> Acuerdo europeo concerniente a la carga de materiales peligrosos por ferrocarril							
<b>IMO:</b> Organización internacional marítima							
<b>IATA:</b> Organización internacional de transporte aéreo							
<b>ICAO:</b> Organización internacional de aviación civil							
<b>ROMBO DE SEGURIDAD</b>				<b>RECTANGULO DE SEGURIDAD</b>			
<b>4</b>	Severo	<b>Azul:</b>	Salud	<b>4</b>	Severo	<b>Azul:</b>	Salud
<b>3</b>	Serio	<b>Rojo:</b>	Inflamabilidad	<b>3</b>	Serio	<b>Rojo:</b>	Inflamabilidad
<b>2</b>	Moderado	<b>Amarillo:</b>	Reactividad	<b>2</b>	Moderado	<b>Amarillo:</b>	Reactividad
<b>1</b>	Ligero	<b>Blanco:</b>	Especial	<b>1</b>	Ligero	<b>Blanco:</b>	Equipo de Protección Personal
<b>0</b>	Mínimo			<b>0</b>	Mínimo		
<b>3</b>	Serio	<b>Rojo:</b>	Inflamabilidad	<b>3</b>	Serio	<b>Rojo:</b>	Inflamabilidad
<b>Equipo de Protección Personal</b>							
<b>A</b>	Anteojos de seguridad			<b>G</b>	Anteojos de seguridad, guantes y respirador para vapores		
<b>B</b>	Anteojos de seguridad y guantes			<b>H</b>	Goggles para salpicaduras, guantes, mandil y respirador para vapores		
<b>C</b>	Anteojos de seguridad, guantes y mandil			<b>I</b>	Anteojos de seguridad, guantes y respirador para polvos y vapores		
<b>D</b>	Caretas, guantes y mandil			<b>J</b>	Goggles para salpicaduras, guantes, mandil y respirador para polvos y vapores		
<b>E</b>	Anteojos de seguridad, guantes y respirador para polvos			<b>K</b>	Capucha con línea de aire o equipo SCBA, guantes, traje completo de protección y botas		
<b>F</b>	Anteojos de seguridad, guantes, mandil y respirador para polvos			<b>X</b>	Consulte con el supervisor las indicaciones especiales para el manejo de estas sustancias		
<b>AVISO AL LECTOR:</b>							
<p>La información contenida en esta Hoja de seguridad aplica solo a los productos de Sika, identificados y descritos en este documento. Esta información no tiene como objetivo, abordar el uso o la aplicación de los productos de Sika identificados en estas hojas, en combinación con cualquier otro material, producto o proceso. Toda la información establecida en este documento se basa en datos técnicos del producto identificado y que Sika cree ser confiables a la fecha del presente. Antes de cada uso de cualquier producto Sika, el usuario siempre debe leer y seguir las advertencias e instrucciones de la Hoja de Datos Técnicos, la etiqueta y la Hoja de Datos de Seguridad de cada producto Sika.</p> <p>SIKA NO APLICA NINGUNA GARANTÍA EXPRESA O IMPLÍCITA Y NO ASUME NINGUNA RESPONSABILIDAD DERIVADA DE ESTA INFORMACIÓN O SU USO.          SIKA NO SE HACE RESPONSABLE POR EL USO DE ESTE PRODUCTO DE MANERA QUE PUEDA INFRINGIR CUALQUIER PATENTE O CUALQUIER DERECHO DE PROPIEDAD INTELECTUAL QUE TIENEN LOS DEMÁS.</p>							