



HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD DE MATERIALES

Sanisil Blanco US

Fecha de elaboración:	Fecha de última actualización:
------------------------------	---------------------------------------

22 de Marzo de 2011

18 de abril de 2012

1. Identificación del Producto

Nombre del producto : Sanisil Blanco S
Fabricante / Distribuidor : Sika Mexicana S.A. de C.V.
 Carretera libre a Celaya km 8.5
 Fraccionamiento Industrial Balvanera
 Querétaro, México; C.P.76920
No. de teléfono : (442) 238 58 00
No. de fax : (442) 225 05 37
En caso de emergencia
No. de teléfono : 01 800 123 7452

2. Datos de la Sustancia Química

Nombre químico: NA **Nombre comercial:** Sanisil Blanco US **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	
Triacetoxietil silano	2.5-10	17689-88-3	ND	ND	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mezcla de hidrocarburos aromáticos	10-25	64742-46-7	ND	ND	-	-	-	-	-	-	-	-	-

4. Propiedades Físicas y Químicas

Punto de inflamabilidad: NA **Punto de ebullición:** ND
Punto de fusión: ND
Densidad: 0.99-1.3 g/cm³ **Punto de autoignición:** ND
pH: ND
Peso molecular: ND
Estado físico: Sólido, pasta
Color: Blanco **Olor:** A ácido acético
Velocidad de evaporación: ND **Solubilidad:** Parcialmente soluble

Presión de vapor a 20 °C: ND
Contenido COV's: ND
Limites de inflamabilidad o explosión (superior e inferior): ND



5. Riesgos de Fuego o Explosión

Inflamabilidad del producto

Inflamable [] No Inflamable [X] No especifica riesgo Fuego o explosión []

Medios de extinción

Agua [] Espuma [] CO2 [X] Polvo Químico [X] Otros []

Describe:

- Equipo de protección personal específico para combate de incendios : Utilizar equipo respiratorio autónomo y equipo de protección completo.
Procedimiento durante el combate de incendios : Los restos del incendio así como el agua de extinción contaminada, deben eliminarse según las normas locales en vigor.
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 (CO2) Vapores de formaldehído.

6. Estabilidad y Reactividad

Estable [X] Inestable []

- Incompatibilidad con otras sustancias : No se producen reacciones peligrosas cuando se maneja y almacena de acuerdo a las instrucciones
Condiciones a evitar : Ninguno conocido.
Productos peligrosos de la descomposición : Utilizando el producto adecuadamente, no se descompone.
Peligros de la polimerización :

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

- Efectos potenciales a la salud
Ingestión : Puede causar perturbaciones considerables 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 [X]



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

Primeros auxilios

- Ingestión** : No inducir el vómito.
Requerir inmediatamente ayuda médica.
- Inhalación** : Llevar el afectado al aire libre y colocarlo en posición de reposo.
Acudir al médico.
- Contacto con ojos** : Lavar los ojos afectados inmediatamente con agua abundante a baja presión durante 15 minutos.
Acudir inmediatamente al médico.
- Contacto con piel** : Lavar la zona afectada inmediatamente con agua y jabón.
Quitar inmediatamente la ropa empapada o manchada, no dejar secar
Acudir al médico.
- Nota para el médico** : Ninguna.

8. Medidas en Caso de Derrame

Procedimiento en caso de derrame o fuga

- Prevención ambiental** : Evitar que penetre en el alcantarillado o aguas superficiales.
En caso de penetración en cursos de agua, el suelo o desagües, avisar a las autoridades competentes.
- Método de mitigación** : Recoger con materiales absorbentes adecuados.
Evitar chispas
Tratar el material recogido según se indica en el apartado "consideraciones sobre la disposición".
- Prevención personal** : Procurar ventilación suficiente.
Llevar ropa de protección personal.

9. Manejo y Almacenamiento

- Manejo** : Indicaciones para manipulación sin peligro ver sección 10 Situación de Emergencia / Equipo de protección.
Provea una buena ventilación en el área de trabajo.
- Almacenamiento** : Exigencias técnicas para almacenes y recipientes:
Mantener los recipientes herméticamente cerrados y guardarlos en un sitio fresco y bien ventilado.
Indicaciones para el almacenamiento conjunto:
Mantener alejado de alimentos, bebidas y comida para animales.



10. Situación de Emergencia / Equipo de Protección

Equipo de protección personal

Medidas generales de protección e higiene personal:

Evite el contacto con ojos y piel.

Use crema tipo barrera para la piel

Remueva inmediatamente ropa impregnada o contaminada.

No coma, beba o fume durante las horas de trabajo.

Respiratorio	:	En caso de ventilación insuficiente Mascara de protección con filtro para vapor tipo A
Manos	:	Guantes de plástico/nitrilo
Ojos	:	Gafas de seguridad
Piel / Cuerpo	:	Ropa de trabajo

11. Información Toxicológica

Toxicidad aguda

Conclusión / Resumen : ND

12. Información Ecológica

Efectos ambientales

Agua : El producto es contaminante del agua
No permitir el paso al alcantarillado, cursos de agua o terrenos.

Aire : ND

Suelo : ND

Residuos peligrosos : Ver apartado 13, Consideraciones sobre la disposición

13. Consideraciones sobre la Disposición

Disposición de residuos

Disponer de acuerdo con la normatividad local, estatal y federal vigente.

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/IMDG
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

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



16. Información Adicional

ABREVIATURAS:
NA: No Aplica **ND:** No Disponible
LMPE-PPT: Límite Máximo Permissible de exposición Promedio Ponderado en Tiempo
LMPE-CT: Límite Máximo Permissible de exposición, Corto Tiempo
LMPE-P: Límite Máximo Permissible de exposición, Pico
IPVS: Inmediatamente Peligroso para la Vida y la Salud, siglas en ingles IDLH
No. CAS: Número de registro Químico **No. ONU:** Organización de las Naciones Unidas
NFPA: Asociación nacional de Protección contra el Fuego (NFPA, por sus siglas en ingles) **HMIS:** Sistema de Información de Materiales Peligrosos (HMIS, por sus siglas en ingles)
S: Salud **I:** Inflamabilidad **R:** Reactividad **E:** Especial **EPP:** equipo de Protección Personal
ADR: Acuerdo europeo concerniente a la carga de materiales peligrosos por carretera
RID: Acuerdo europeo concerniente a la carga de materiales peligrosos por ferrocarril
IMO: Organización internacional marítima
IATA: Organización internacional de transporte aéreo
ICAO: Organización internacional de aviación civil

ROMBO DE SEGURIDAD				RECTANGULO DE SEGURIDAD			
4	Severo	Azul:	Salud	4	Severo	Azul:	Salud
3	Serio	Rojo:	Inflamabilidad	3	Serio	Rojo:	Inflamabilidad
2	Moderado	Amarillo:	Reactividad	2	Moderado	Amarillo:	Reactividad
1	Ligero	Blanco:	Especial	1	Ligero	Blanco:	Equipo de Protección Personal
0	Mínimo			0	Mínimo		
3	Serio	Rojo:	Inflamabilidad	3	Serio	Rojo:	Inflamabilidad

Equipo de Protección Personal	
A	Anteojos de seguridad
B	Anteojos de seguridad y guantes
C	Anteojos de seguridad, guantes y mandil
D	Careta, guantes y mandil
E	Anteojos de seguridad, guantes y respirador para polvos
F	Anteojos de seguridad, guantes, mandil y respirador para polvos
G	Anteojos de seguridad, guantes y respirador para vapores
H	Goggles para salpicaduras, guantes, mandil y respirador para vapores
I	Anteojos de seguridad, guantes y respirador para polvos y vapores
J	Goggles para salpicaduras, guantes, mandil y respirador para polvos y vapores
K	Capucha con línea de aire o equipo SCBA, guantes, traje completo de protección y botas
X	Consulte con el supervisor las indicaciones especiales para el manejo de estas sustancias

AVISO AL LECTOR:
 La información contenida en esta Hoja de datos 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 que están disponibles en el sitio web y / o número de teléfono que aparecen en la sección 1 de esta MSDS.
 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.