



HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD DE MATERIALES

Sika Banda PVC

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

24 de Julio de 2015

24 de julio de 2015

1. Identificación del Producto

Nombre del producto : Sika Banda PVC
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:** Sika Banda PVC **Familia química:** NA

3. Identificación de la Sustancia Química

Identificación												
No. CAS	No. ONU	LMPE-PPT:	NA	IPVS (IDLH) (ppm)								
		LMPE-CT:	NA									
NA	NA	LMPE-P:	NA	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
Ninguna	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA

4. Propiedades Físicas y Químicas

Punto de inflamabilidad: NA **Punto de ebullición:** NA
Punto de fusión ND **Punto de autoignición:** ND
Densidad: 1.15 – 1.17 g/cm³ **pH:** NA
Peso molecular: NA **Estado físico:** Sólido
Color: Varios **Olor:** Suave
Viscosidad NA **Solubilidad:** Ninguna
Presión de vapor a 20 °C NA **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 [X] No especifica riesgo Fuego o explosión []

Medios de extinción

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

Describe:

Agua pulverizada (niebla)

Equipo de protección personal específico para combate de incendios : Usar equipo respiratorio autónomo.

Procedimiento durante el combate de incendios : El producto no arde por si mismo. 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 : Ninguno

Productos de la combustión nocivos a la salud : Puede desprender cloruro de hidrógeno, monóxido de carbono y otros gases cuando se quema.

6. Estabilidad y Reactividad

Estable [] Inestable [X]

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 : Utilizando el producto adecuadamente, no se descompone.

Peligros de la polimerización : Ninguna.

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

Efectos potenciales a la salud

Si no se siguen los procedimientos adecuados para el procesamiento de compuestos de PVC, los vapores de proceso pueden ser liberados a temperaturas elevadas. La composición de estos vapores puede variar ampliamente de acuerdo con los procedimientos de elaboración y los materiales utilizados. Los procesadores deben determinar por sí mismos el equipo y los procedimientos para su uso apropiado

Ingestión : Improbable que ocurra

Inhalación : Improbable que ocurra

Contacto con ojos : Improbable que ocurra

Contacto con piel : Improbable que ocurra

Sustancia considerada como



HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD DE MATERIALES

Sika Banda PVC

Carcinogénica Mutagénica Teratogénica No Disponible / No Aplica

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

Primeros auxilios

- Ingestión** : No provocar el vómito. Requerir inmediatamente ayuda médica.
- Inhalación** : Improbable que ocurra. Acudir al médico en caso de presentar irritación.
- Contacto con ojos** : Lavar los ojos afectados inmediatamente con agua abundante durante 15 minutos. Tratamiento médico necesario.
- Contacto con piel** : Lavar la zona afectada inmediatamente con agua y jabón. Si persisten los síntomas de irritación, acudir al médico.
- Nota para el médico** : ND

8. Medidas en Caso de Derrame

Procedimiento en caso de derrame o fuga

- Prevención ambiental** : Evitar que penetre en el alcantarillado o aguas superficiales.
Evitar que penetre en el subsuelo o la tierra.
En caso de penetración en cursos de agua, el suelo o los desagües, avisar a las autoridades competentes.
- Método de mitigación** : Tratar el material recogido según se indica en el apartado "consideraciones sobre la disposición".
Eliminar los residuos con agua.
- Prevención personal** : Retirar al personal innecesario del área.

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
NA
- Almacenamiento** : Exigencias técnicas para almacenes y recipientes:
El recipiente debe estar herméticamente cerrado.
Indicaciones para el almacenamiento conjunto:
Mantener alejado de alimentos, bebidas y comida para animales.
Información adicional relativa al almacenamiento:
Almacene en lugar fresco y seco y protegido del calor ,
chispas o flamas. Proteger de temperaturas elevadas y de los rayos solares directos.



10. Situación de Emergencia / Equipo de Protección

Equipo de protección personal

Observar las medidas de precaución habituales en el manejo de productos químicos.
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 plástico
Ojos	: Gafas protectoras.
Piel / Cuerpo	: Ropa de trabajo

11. Información Toxicológica

Toxicidad aguda	
Conclusión / Resumen	: ND

12. Información Ecológica

Efectos ambientales	
Agua	: ND.
Aire	: ND.
Suelo	: ND.
Residuos peligrosos	: Ver apartado 13, Consideraciones sobre la disposición

13. Consideraciones sobre la Disposición

Disposición de residuos

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

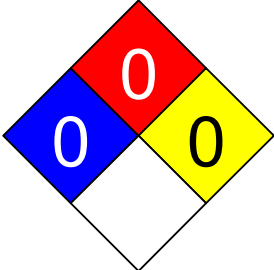
IATA/ICAO
Información complementaria: Mercancía no peligrosa



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"><tbody><tr><td>Salud</td><td>0</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	0	Inflamabilidad	0	Reactividad	0	Equipo de Protección Personal	B
Salud	0								
Inflamabilidad	0								
Reactividad	0								
Equipo de Protección Personal	B								



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

NOTA LEGAL:
 La información contenida en esta Hoja de seguridad corresponde a nuestros conocimientos en el momento de su publicación. Se excluye toda garantía. Serán aplicadas nuestras vigentes Condiciones Generales de Venta y Suministro. Se ruega consultar la última versión de las Hojas Técnicas y de las Hojas de Seguridad en www.sika.com.mx previamente a cualquier uso.