



HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD DE MATERIALES

Sika Manto SBS y APP, varios espesores y colores

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

28 Febrero de 2011

30 de enero de 2013

1. Identificación del Producto

Nombre del producto : Sika Manto SBS y APP, varios espesores y colores
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 Manto SBS y APP, varios espesores y colores | 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 |
| Membrana prefabricada de asfalto modificado SBS (Estireno-Butadieno- estireno) y APP (Polipropileno Atactico) de 3.5 mm y 4.5 mm de espesor con refuerzo de fibra de vidrio y acabado de gravilla. | | | | | - | - | - | - | - | - | - | - |

4. Propiedades Físicas y Químicas

| | |
|--|----------------------------------|
| Punto de inflamabilidad: NA | Punto de ebullición: NA |
| Punto de fusión NA | Punto de autoignición: NA |
| Densidad: NA | pH: NA |
| Peso molecular: NA | Estado físico: Sólido |
| Color: Blanco/Rojo | Olor: Inodoro |
| Velocidad de evaporación NA | Solubilidad: Insoluble |
| Presión de vapor a 20 °C NA | Contenido COV's NA |
| Limites de inflamabilidad o explosión (superior e inferior) | NA |



HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD DE MATERIALES

Sika Manto SBS y APP, varios espesores y colores

5. Riesgos de Fuego o Explosión

Inflamabilidad del producto

Inflamable No Inflamable No especifica riesgo Fuego o explosión

Medios de extinción

Agua Espuma CO₂ Polvo Químico Otros

Describe:

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

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 : ND

Productos de la combustión nocivos a la salud : En caso de incendio puede(n) desprenderse:
Monóxido de carbono (CO)
Dióxido de carbono (CO₂)

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 : 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 en la salud

Inhalación : NA

Contacto con ojos : NA

Contacto con piel : NA

Sustancia considerada como

Carcinogénica Mutagénica Teratogénica No Disponible / No Aplica



HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD DE MATERIALES

Sika Manto SBS y APP, varios espesores y colores

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

Primeros auxilios

- Ingestión** : Inducir el vómito.
Requerir inmediatamente ayuda médica.
- Inhalación** : NA
- Contacto con ojos** : NA
- Contacto con piel** : Lavar las áreas afectadas con abundante agua y jabón.
Si persisten los síntomas de irritación, acudir al médico
- Nota para el médico** :

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 medios mecánicos.
- 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:
N/A
Indicaciones para el almacenamiento conjunto:
Mantener alejado de alimentos, bebidas y comida para animales.
Información adicional relativa al almacenamiento:
Proteger de temperaturas elevadas y de los rayos solares directos.

10. Situación de Emergencia / Equipo de Protección

Equipo de protección personal

- Respiratorio** : NA
- Manos** : Guantes de carnaza.
- Ojos** : Usar lentes de seguridad durante la aplicación.
- Piel / Cuerpo** : Ropa de trabajo.

11. Información Toxicológica

- Toxicidad aguda**
- Conclusión / Resumen** : NA



HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD DE MATERIALES

Sika Manto SBS y APP, varios espesores y colores

12. Información Ecológica

Efectos ambientales

- Agua** : El producto es un débil contaminante del agua
No permitir el paso al alcantarillado, cursos de agua o terrenos.
- Aire** : No se conocen efectos negativos sobre el medio ambiente
- Suelo** : No se conocen efectos negativos sobre el medio ambiente
- Residuos peligrosos** : Ver apartado 13, Consideraciones sobre la disposición

13. Consideraciones sobre la Disposición

Disposición de residuos

Disponer de acuerdo a 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

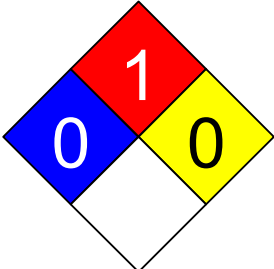
IATA/ICAO

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>0</td> </tr> <tr> <td>Inflamabilidad</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>Reactividad</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>Equipo de Protección Personal</td> <td>B</td> </tr> </table> | Salud | 0 | Inflamabilidad | 1 | Reactividad | 0 | Equipo de Protección Personal | B |
| Salud | 0 | | | | | | | | |
| Inflamabilidad | 1 | | | | | | | | |
| Reactividad | 0 | | | | | | | | |
| Equipo de Protección Personal | B | | | | | | | | |

