



Versión  
1.0

Fecha de revisión:  
06/07/2018

Número de HDS:  
000000125525

**SECCIÓN 1. IDENTIFICACIÓN**

Nombre del producto : Sikalastic®-152 Part B

**Informaciones sobre el fabricante o el proveedor**

Nombre de la empresa : Sika Mexicana S.A. de C.V.  
Carretera Libre a Celaya Km. 8.5  
Querétaro, C.P. 76920  
México  
Teléfono : (442) 238 58 00  
Fax : (442) 225 05 37  
Teléfono de emergencia : 01 800 123 74 52

**Uso recomendado del producto químico y restricciones de uso**

Para más información, consulte la hoja de datos del producto.

**SECCIÓN 2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS**

**Clasificación según SGA (GHS)**

Irritación cutánea : Categoría 3

Lesiones oculares graves : Categoría 1

**Etiqueta SGA (GHS)**

Pictogramas de peligro :



Palabra de advertencia : Peligro

Indicaciones de peligro : H316 Provoca una leve irritación cutánea.  
H318 Provoca lesiones oculares graves.

Consejos de prudencia : P101 Si se necesita consultar a un médico, tener a mano el  
recipiente o la etiqueta del producto.  
P102 Mantener fuera del alcance de los niños.  
P103 Leer la etiqueta antes del uso.

**Prevención:**

P280 Usar equipo de protección para los ojos/la cara.

**Intervención:**

P305 + P351 + P338 + P310 EN CASO DE CONTACTO CON  
LOS OJOS: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios  
minutos. Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y  
pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado. Llamar  
inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA o a un mé-  
dico.

P332 + P313 En caso de irritación cutánea: consultar a un mé-  
dico.

**Otros peligros**

No conocidos.



Versión  
1.0

Fecha de revisión:  
06/07/2018

Número de HDS:  
000000125525

### SECCIÓN 3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

#### Componentes peligrosos

Nombre químico	CAS No.	Concentración (% w/w)
Silica, crystalline	14808-60-7	>= 50 - < 70
cemento, portland, productos químicos	65997-15-1	>= 5 - < 10

### SECCIÓN 4. PRIMEROS AUXILIOS

Consejos generales	: Retire a la persona de la zona peligrosa. Consulte a un médico. Muéstrele esta hoja de seguridad al doctor que esté de servicio.
En caso de inhalación	: Salga al aire libre. Consultar a un médico después de una exposición importante.
En caso de contacto con la piel	: Quítese inmediatamente la ropa y zapatos contaminados. Elimínelo lavando con jabón y mucha agua. Si persisten los síntomas, llame a un médico.
En caso de contacto con los ojos	: Incluso pequeñas salpicaduras en los ojos pueden causar daños irreversibles en los tejidos y ceguera. En caso de contacto con los ojos, lávelos inmediata y abundantemente con agua y acuda a un médico. Continúe lavando los ojos en el trayecto al hospital. Quítese los lentes de contacto. Manténgase el ojo bien abierto mientras se lava.
En caso de ingestión	: Lávese la boca con agua y después beba agua abundante. No dé leche ni bebidas alcohólicas. Nunca debe administrarse nada por la boca a una persona inconsciente.
Síntomas y efectos más importante, agudos y retardados	: No se conocen efectos significativos o riesgos. Lacrimación excesiva Vea la Sección 11 para obtener información detallada sobre la salud y los síntomas. Provoca una leve irritación cutánea. Provoca lesiones oculares graves.
Notas especiales para un medico tratante	: Trate sintomáticamente.

### SECCIÓN 5. MEDIDAS CONTRA INCENDIOS

Medios de extinción adecuados	: Use medidas de extinción que sean apropiadas a las circunstancias locales y de sus alrededores.
Productos de combustión peligrosos	: No se conocen productos de combustión peligrosos
Métodos específicos de extinción	: Procedimiento estándar para incendios químicos.
Equipo de protección especial para los bomberos	: En caso de incendio, utilice un equipo respiratorio autónomo.



Versión  
1.0

Fecha de revisión:  
06/07/2018

Número de HDS:  
000000125525

### SECCIÓN 6. MEDIDAS QUE DEBEN TOMARSE EN CASO DE DERRAME ACCIDENTAL O FUGA ACCIDENTAL

- Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia : Utilice equipo de protección personal.  
Evitar respirar el polvo.  
Negar el acceso a personas sin protección.
- Precauciones ambientales : Intentar evitar que el material penetre en los desagües o en las tuberías.
- Métodos y materiales de contención y limpieza : Recójalo y prepare su eliminación sin originar polvo.  
Guarde en contenedores apropiados y cerrados para su eliminación.

### SECCIÓN 7. MANEJO Y ALMACENAMIENTO

- Sugerencias para la protección contra incendios y explosiones : Evite la formación de polvo. Provea ventilación por extracción adecuada en aquellos lugares en los que se forma polvo.
- Consejos para una manipulación segura : Evitar sobrepasar los límites dados de exposición profesional (ver sección 8).  
Evitar todo contacto con los ojos, la piel o la ropa.  
Ver sección 8 para el equipo de protección personal.  
Fumar, comer y beber debe prohibirse en el área de aplicación.  
Cuando se manejen productos químicos, siga las medidas estándar de higiene.
- Medidas de higiene : Manipúlelo con las precauciones de higiene industrial adecuadas, y respete las prácticas de seguridad.  
No coma ni beba durante su utilización.  
No fume durante su utilización.  
Lavarse las manos antes de los descansos y después de terminar la jornada laboral.
- Condiciones para el almacenaje seguro : Conserve el envase herméticamente cerrado en un lugar seco y bien ventilado.  
Almacenar en conformidad con la reglamentación local.

### SECCIÓN 8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL

#### Componentes con parámetros de control en el área de trabajo

Componentes	CAS No.	Tipo de valor (Forma de exposición)	Parámetros de control / Concentración permisible	Bases
Silica, crystalline	14808-60-7	VLE-PPT (Fracción respirable)	0.025 mg/m <sup>3</sup>	NOM-010-STPS-2014
		TWA (fracción respirable)	0.025 mg/m <sup>3</sup> (Sílice)	ACGIH
cemento, portland, productos	65997-15-1	VLE-PPT	1 mg/m <sup>3</sup>	NOM-010-



Versión  
1.0

Fecha de revisión:  
06/07/2018

Número de HDS:  
000000125525

químicos		(Fracción respirable)		STPS-2014
		TWA (fracción respirable)	1 mg/m <sup>3</sup>	ACGIH

### Protección personal

Protección respiratoria	: Utilice protección respiratoria a menos que exista una ventilación de escape adecuada o que la evaluación de la exposición indique que el nivel de exposición está dentro de las pautas recomendadas. La clase de filtro para el respirador debe ser adecuada para la concentración máxima prevista del contaminante (gas/vapor/aerosol/partículas) que puede presentarse al manejar el producto. Si se excede esta concentración, se debe utilizar un aparato respiratorio autónomo.
Protección de las manos	
Observaciones	: Guantes químico-resistentes e impermeables que cumplan con estándares aprobados deben ser utilizados cuando se manejen productos químicos y la evaluación del riesgo indica que es necesario.
Protección de los ojos	: Equipo de protección ocular que cumpla con estándares aprobados debe ser utilizado cuando la evaluación del riesgo indica que es necesario.
Protección de la piel y del cuerpo	: Elegir la protección para el cuerpo según sus características, la concentración y la cantidad de sustancias peligrosas, y el lugar específico de trabajo.

## SECCIÓN 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Aspecto	: polvo
Color	: gris
Olor	: característico
Umbral de olor	: Sin datos disponibles
pH	: No aplicable
Punto de fusión/rango / Punto de congelación	: Sin datos disponibles
Punto / intervalo de ebullición	: Sin datos disponibles
Punto de inflamación	: No aplicable
Índice de evaporación	: Sin datos disponibles
Inflamabilidad (sólido, gas)	: Sin datos disponibles
Límite superior de explosividad	: No aplicable
Límite inferior de explosividad	: No aplicable
Presión de vapor	: Sin datos disponibles
Densidad relativa de vapor	: Sin datos disponibles



Versión  
1.0

Fecha de revisión:  
06/07/2018

Número de HDS:  
000000125525

Densidad : 1.65 g/cm<sup>3</sup> (20 °C (20 °C) ( ))

**Solubilidad**

Hidrosolubilidad : Sin datos disponibles

Solubilidad en otros disolventes : Sin datos disponibles

Coefficiente de partición: (n-octanol/agua) : Sin datos disponibles

Temperatura de autoinflamación : Sin datos disponibles

Temperatura de descomposición : Sin datos disponibles

**Viscosidad**

Viscosidad, dinámica : Sin datos disponibles

Viscosidad, cinemática : No aplicable

Propiedades explosivas : Sin datos disponibles

Peso molecular : Sin datos disponibles

## SECCIÓN 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Reactividad : No se conoce ninguna reacción peligrosa bajo condiciones de uso normal.

Estabilidad química : El producto es químicamente estable.

Posibilidad de reacciones peligrosas : Estable bajo las condiciones de almacenamiento recomendadas.

Condiciones a evitar : Sin datos disponibles

Materiales incompatibles : Sin datos disponibles

No se descompone si se almacena y aplica como se indica.

## SECCIÓN 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

### Toxicidad aguda

No clasificado según la información disponible.

### Corrosión/irritación cutáneas

Provoca una leve irritación cutánea.

### Lesiones oculares graves/irritación ocular

Provoca lesiones oculares graves.

### Sensibilidad respiratoria o cutánea

Sensibilización cutánea: No clasificado según la información disponible.

Sensibilización respiratoria: No clasificado según la información disponible.

### Mutagenicidad de células germinales

No clasificado según la información disponible.



Versión  
1.0

Fecha de revisión:  
06/07/2018

Número de HDS:  
000000125525

#### Carcinogenicidad

No clasificado según la información disponible.

##### IARC

Grupo 1: Carcinógeno para los humanos

Silica, crystalline 14808-60-7

Cuarzo (SiO<sub>2</sub>) <5µm 14808-60-7

##### NTP

Cancerígeno humano reconocido

Silica, crystalline 14808-60-7

Cuarzo (SiO<sub>2</sub>) <5µm 14808-60-7

#### Toxicidad para la reproducción

No clasificado según la información disponible.

#### Toxicidad sistémica específica de órganos blanco - exposición única

No clasificado según la información disponible.

#### Toxicidad sistémica específica de órganos blanco - exposiciones repetidas

No clasificado según la información disponible.

#### Toxicidad por aspiración

No clasificado según la información disponible.

## SECCIÓN 12. INFORMACIÓN ECOTOXICOLÓGICA

#### Ecotoxicidad

Sin datos disponibles

#### Persistencia y degradabilidad

Sin datos disponibles

#### Potencial bioacumulativo

Sin datos disponibles

#### Movilidad en suelo

Sin datos disponibles

#### Otros efectos nocivos

#### Producto:

Información ecológica complementaria : No existe ningún dato disponible para ese producto.

## SECCIÓN 13. INFORMACIÓN RELATIVA A LA ELIMINACIÓN DE LOS PRODUCTOS

#### Métodos de eliminación

Residuos : No contamine los estanques, cursos de agua o zanjas con el producto químico o el contenedor utilizado. Envíese a una compañía autorizada para la gestión de residuos.



Versión  
1.0

Fecha de revisión:  
06/07/2018

Número de HDS:  
000000125525

Envases contaminados : Vacíe el contenido restante.  
Eliminar como producto no usado.  
No reutilice los recipientes vacíos.

#### SECCIÓN 14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

##### Regulación nacional

##### NOM-002-SCT

Mercancías sin peligro

##### Precauciones especiales para los usuarios

No aplicable

##### Regulaciones internacionales

##### IATA-DGR

Mercancías sin peligro

##### Código-IMDG

Mercancías sin peligro

##### Transporte a granel de acuerdo con el Anexo II de MARPOL 73/78 y el Código IBC

No aplicable para el producto tal y como se proveyó.

#### SECCIÓN 15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

#### SECCIÓN 16. OTRA INFORMACIÓN INCLUIDAS LAS RELATIVAS A LA PREPARACIÓN Y ACTUALIZACIÓN DE LAS HOJAS DE DATOS DE SEGURIDAD

Fecha de revisión : 06/07/2018

La información se considera correcta, pero no es exhaustiva y se utilizará únicamente como orientación, la cual está basada en el conocimiento actual de la sustancia química o mezcla y es aplicable a las precauciones de seguridad apropiadas para el producto.

##### Texto completo de otras abreviaturas

ADR	Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route (Acuerdo europeo sobre el transporte internacional de mercancías peligrosas por carretera)
CAS	Chemical Abstracts Service (Identificación de Sustancia Química )
EC50	Half maximal effective concentration (Concentración media efectiva )
GHS	Globally Harmonized System (Sistema Globalmente Armonizado )
IATA	International Air Transport Association (Asociación Internacional de Transporte Aéreo )
IMDG	International Maritime Code for Dangerous Goods (Código Marítimo Internacional de Mercancías Peligrosas )
LD50	Median lethal dosis (the amount of a material, given all at once, which causes the death of 50% (one half) of a group of test animals) (Concentración Media Letal )
LC50	Median lethal concentration (concentrations of the chemical in air that kills 50% of the test animals during the observation period)

**Sikalastic®-152 Part B**



Versión  
1.0

Fecha de revisión:  
06/07/2018

Número de HDS:  
000000125525

---

MARPOL (Dosis Media Letal )  
International Convention for the Prevention of Pollution from Ships, 1973  
as modified by the Protocol of 1978  
(Convenio Internacional para Prevenir la Contaminación por los Barcos,  
de 1973 modificado por el Protocolo de 1978 )

OEL Occupational Exposure Limit  
(Limite Ocupacional de Exposición )

MX / 1X