

# HOJA DE SEGURIDAD DE MATERIALES

## Sika® Plastocrete® DM



Versión 2.0      Fecha de revisión: 2025/12/23      Número de HDS: 000000601979      Fecha de la última emisión: 2024/04/16  
Fecha de la primera emisión: 2024/04/16

---

### 1. IDENTIFICACION DEL MATERIAL Y DEL PROVEEDOR

Nombre del producto : Sika® Plastocrete® DM

#### Informaciones sobre el fabricante o el proveedor

Compañía : Sika Ecuatoriana SA  
Km 3.5 Via Duran - Tambo  
Postbox 10093  
EC- Guayaquil  
Ecuador

Teléfono : +593 99 950 2574

Teléfono de emergencia : -

Dirección de correo electrónico : [camba.edward@ec.sika.com](mailto:camba.edward@ec.sika.com)

---

### 2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

#### Clasificación según SGA (GHS)

No es una sustancia o mezcla peligrosa.

#### Etiqueta SGA (GHS)

|| No es necesario pictograma(s) de peligro, palabra de advertencia, indicación(es) de peligro ni consejos de prudencia.

#### Otros peligros no clasificables

Ninguno conocido.

---

### 3. COMPOSICION E INFORMACION DE LOS INGREDIENTES PELIGROSOS

Sustancia / mezcla : Mezcla

#### Componentes

|| Ingredientes no peligrosos

---

### 4. PRIMEROS AUXILIOS

Consejos generales : Sin riesgos que requieran medidas especiales de primeros auxilios.

En caso de inhalación : Salga al aire libre.

# HOJA DE SEGURIDAD DE MATERIALES

## Sika® Plastocrete® DM



Versión 2.0      Fecha de revisión: 2025/12/23      Número de HDS: 000000601979      Fecha de la última emisión: 2024/04/16  
Fecha de la primera emisión: 2024/04/16

---

- En caso de contacto con la piel : Quítese inmediatamente la ropa y zapatos contaminados. Elimínelo lavando con jabón y mucha agua.
- En caso de contacto con los ojos : Lávese abundantemente los ojos con agua como medida de precaución. 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. Vea la Sección 11 para obtener información detallada sobre la salud y los síntomas.
- Notas especiales para un medico tratante : Trate sintomáticamente.
- 

### 5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

#### Propiedades inflamables

- Punto de inflamación : > 101 °C
- Medios de extinción apropiados : 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.
- 

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

- Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia : Ver sección 8 para el equipo de protección personal.
- Precauciones relativas al medio ambiente : No se requieren precauciones especiales medioambientales.
- Métodos y materiales de contención y limpieza : Limpie con material absorbente (por ejemplo tela, vellón). Guarde en contenedores apropiados y cerrados para su eliminación.
-

# HOJA DE SEGURIDAD DE MATERIALES

## Sika® Plastocrete® DM



Versión	Fecha de revisión:	Número de HDS:	Fecha de la última emisión: 2024/04/16
2.0	2025/12/23	000000601979	Fecha de la primera emisión: 2024/04/16

---

### 7. MANEJO Y ALMACENAMIENTO

- Sugerencias para la protección contra incendios y explosiones : Medidas normales preventivas para la protección contra incendios.
- Consejos para una manipulación segura : Ver sección 8 para el equipo de protección personal. No se requiere consejo de manipulación especial. Cuando se manejen productos químicos, siga las medidas estándar de higiene.
- Condiciones para el almacenamiento seguro : Conserve el envase herméticamente cerrado en un lugar seco y bien ventilado. Almacenar en conformidad con la reglamentación local.
- Materias a evitar : No hay restricciones especiales sobre el almacenamiento con otros productos.

### 8. CONTROL DE EXPOSICION/PROTECCION INDIVIDUAL

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

No contiene sustancias con valores límite de exposición laboral.

#### 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 : 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.

# HOJA DE SEGURIDAD DE MATERIALES

## Sika® Plastocrete® DM



Versión	Fecha de revisión:	Número de HDS:	Fecha de la última emisión: 2024/04/16
2.0	2025/12/23	000000601979	Fecha de la primera emisión: 2024/04/16

---

Medidas de higiene : No coma ni beba durante su utilización.  
No fume durante su utilización.

---

### 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Aspecto	:	líquido
Color	:	marrón
Olor	:	inodoro
Umbral de olor	:	Sin datos disponibles
pH	:	aproximadamente 6
Punto de fusión/ rango / Punto de congelación	:	Sin datos disponibles
Punto / intervalo de ebullición	:	Sin datos disponibles
Punto de inflamación	:	> 101 °C (> 101 °C)
Tasa de evaporación	:	Sin datos disponibles
Inflamabilidad (sólido, gas)	:	Sin datos disponibles
Límite superior de explosividad / Límite de inflamabilidad superior	:	Sin datos disponibles
Límite inferior de explosividad / Límite de inflamabilidad inferior	:	Sin datos disponibles
Presión de vapor	:	23 hPa
Densidad relativa de vapor	:	Sin datos disponibles
Densidad	:	1,03 - 1,08 g/cm <sup>3</sup> (25 °C (25 °C))
Solubilidad	:	
Hidrosolubilidad	:	soluble
Solubilidad en otros disolventes	:	Sin datos disponibles
Coefficiente de reparto n-octanol/agua	:	Sin datos disponibles
Temperatura de ignición espontánea	:	Sin datos disponibles
Temperatura de descomposición	:	Sin datos disponibles

# HOJA DE SEGURIDAD DE MATERIALES

## Sika® Plastocrete® DM



Versión	Fecha de revisión:	Número de HDS:	Fecha de la última emisión: 2024/04/16
2.0	2025/12/23	000000601979	Fecha de la primera emisión: 2024/04/16

---

ción

Viscosidad

Viscosidad, dinámica : Sin datos disponibles

Viscosidad, cinemática : > 20,5 mm<sup>2</sup>/s ( 40 °C (40 °C))

Propiedades explosivas : Sin datos disponibles

Propiedades comburentes : Sin datos disponibles

---

### 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 : Sin riesgos a mencionar especialmente.

Condiciones que deben evitarse : Sin datos disponibles

Materiales incompatibles : Sin datos disponibles

Productos de descomposición peligrosos : No se conocen productos de descomposición peligrosos.

---

### 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

#### Toxicidad aguda

No se clasifica debido a la falta de datos.

#### Corrosión o irritación cutáneas

No se clasifica debido a la falta de datos.

#### Lesiones oculares graves/irritación ocular

No se clasifica debido a la falta de datos.

#### Sensibilización respiratoria o cutánea

##### Sensibilización cutánea

No se clasifica debido a la falta de datos.

##### Sensibilización respiratoria

No se clasifica debido a la falta de datos.

#### Mutagenicidad en células germinales

No se clasifica debido a la falta de datos.

# HOJA DE SEGURIDAD DE MATERIALES

## Sika® Plastocrete® DM



Versión	Fecha de revisión:	Número de HDS:	Fecha de la última emisión: 2024/04/16
2.0	2025/12/23	000000601979	Fecha de la primera emisión: 2024/04/16

---

### **Carcinogenicidad**

No se clasifica debido a la falta de datos.

### **Toxicidad para la reproducción**

No se clasifica debido a la falta de datos.

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

No se clasifica debido a la falta de datos.

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

No se clasifica debido a la falta de datos.

### **Toxicidad por aspiración**

No se clasifica debido a la falta de datos.

---

## 12. INFORMACIÓN ECOTOXICOLÓGICA

### **Ecotoxicidad**

Sin datos disponibles

### **Persistencia y degradabilidad**

Sin datos disponibles

### **Potencial de bioacumulación**

Sin datos disponibles

### **Movilidad en el suelo**

Sin datos disponibles

### **Otros efectos adversos**

### **Producto:**

Información ecológica complementaria : No se puede excluir un peligro para el medio ambiente en el caso de una manipulación o eliminación no profesional.

---

## 13. INFORMACIÓN RELATIVA A LA ELIMINACIÓN DE PRODUCTOS

### **Métodos de eliminación**

Envases contaminados : Los contenedores vacíos se deberían llevar al reciclado local o a la eliminación de residuos.

---

## 14. INFORMACIÓN RELATIVA DEL TRANSPORTE

### **Regulaciones internacionales**

#### **UNRTDG**

No regulado como mercancía peligrosa

#### **IATA-DGR**

No regulado como mercancía peligrosa

# HOJA DE SEGURIDAD DE MATERIALES

## Sika® Plastocrete® DM



Versión 2.0      Fecha de revisión: 2025/12/23      Número de HDS: 000000601979      Fecha de la última emisión: 2024/04/16  
Fecha de la primera emisión: 2024/04/16

---

### Código-IMDG

No regulado como mercancía peligrosa

### Transporte a granel de acuerdo a instrumentos IMO

No aplicable para el producto tal y como se proveyó.

### Precauciones especiales para los usuarios

No aplicable

---

## 15. INFORMACIÓN SOBRE LA REGLAMENTACION

### Reglamentación medioambiental, seguridad y salud específica para la sustancia o mezcla

Convención Internacional sobre las Armas Químicas (CWC) Programas sobre los Productos Químicos Tóxicos y los Precursores (Louisiana Administrative Code, Title 33, Part V Section 10101 et. seq.) : No aplicable  
Ley Orgánica de Prevención Integral del Fenómeno Socio Económico de las Drogas y de Regulación y Control del Uso de Sustancias Catalogadas Sujetas a Fiscalización : sulfato de sodio

---

## 16. OTRA INFORMACION

Fecha de revisión : 2025/12/23  
formato de fecha : aaaa/mm/dd

### Texto completo de otras abreviaturas

ADR : Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route  
CAS : Chemical Abstracts Service  
DNEL : Derived no-effect level  
EC50 : Half maximal effective concentration  
GHS : Globally Harmonized System  
IATA : International Air Transport Association  
IMDG : International Maritime Code for Dangerous Goods  
LD50 : Median lethal dose (the amount of a material, given all at once, which causes the death of 50% (one half) of a group of test animals)  
LC50 : Median lethal concentration (concentrations of the chemical in air that kills 50% of the test animals during the observation period)  
MARPOL : International Convention for the Prevention of Pollution from Ships, 1973 as modified by the Protocol of 1978  
OEL : Occupational Exposure Limit  
PBT : Persistent, bioaccumulative and toxic  
PNEC : Predicted no effect concentration  
REACH : Regulation (EC) No 1907/2006 of the European Parliament

---

# HOJA DE SEGURIDAD DE MATERIALES

## Sika® Plastocrete® DM



Versión	Fecha de revisión:	Número de HDS:	Fecha de la última emisión: 2024/04/16
2.0	2025/12/23	000000601979	Fecha de la primera emisión: 2024/04/16

---

and of the Council of 18 December 2006 concerning the Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (REACH), establishing a European Chemicals Agency

SVHC : Substances of Very High Concern  
vPvB : Very persistent and very bioaccumulative

La información contenida en esta ficha de datos de seguridad corresponde a nuestro nivel de conocimiento en el momento de su publicación. Quedan excluidas todas las garantías. Se aplicarán nuestras condiciones generales de venta en vigor. Por favor, consulte la Hoja de Datos del Producto antes de su uso y procesamiento.  
EC / 1X