



Versión  
3.0

Fecha de revisión:  
04/08/2020

Número de HDS:  
100000019155

### SECCIÓN 1. IDENTIFICACIÓN

Nombre del producto : Plastiment® 930

#### 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)

No es una sustancia o mezcla peligrosa.

#### Etiqueta SGA (GHS)

No es una sustancia o mezcla peligrosa.

#### Otros peligros

No conocidos.

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

Sustancia / mezcla : Mezcla

#### Componentes peligrosos

| Nombre químico          | CAS No.  | Concentración (% w/w) |
|-------------------------|----------|-----------------------|
| 2,2',2"-nitilotrietanol | 102-71-6 | >= 1 - < 5            |

### SECCIÓN 4. PRIMEROS AUXILIOS

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

En caso de inhalación : Salga al aire libre.

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.



Versión  
3.0

Fecha de revisión:  
04/08/2020

Número de HDS:  
10000019155

Notas especiales para un médico tratante : Trate sintomáticamente.

#### **SECCIÓN 5. MEDIDAS CONTRA INCENDIOS**

Agentes de extinción : 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.

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

Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia : Ver sección 8 para el equipo de protección personal.

Precauciones medioambientales : No lo vierta en el agua superficial o el sistema de alcantarillado sanitario.  
Si el producto contamina los ríos, lagos o alcantarillados, informar a las autoridades respectivas.

Métodos y materiales de contención y limpieza : Limpie con material absorbente (por ejemplo tela, vellón).  
Guarde en contenedores apropiados y cerrados para su eliminación.

#### **SECCIÓN 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.  
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 almacenamiento seguro : Conserve el envase herméticamente cerrado en un lugar seco y bien ventilado.  
Almacenar en conformidad con la reglamentación local.



Versión  
3.0

Fecha de revisión:  
04/08/2020

Número de HDS:  
10000019155

## 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             |
|-------------------------|----------|-------------------------------------|--|-------------------|
| 2,2',2"-nitilotrietanol | 102-71-6 | VLE-PPT                             | 5 mg/m <sup>3</sup>                              | NOM-010-STPS-2014 |
|                         |          | TWA                                 | 5 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

- Apariencia : líquido
- Color : marrón oscuro
- Olor : Sin datos disponibles
- Umbral de olor : Sin datos disponibles
- pH : aprox. 8.5, (20 °C (20 °C))
- Punto de fusión/rango / Punto de congelación : Sin datos disponibles
- Punto / intervalo de ebullición : Sin datos disponibles
- Punto de inflamación : no determinado
- Tasa de evaporación : Sin datos disponibles
- Inflamabilidad (sólido, gas) : Sin datos disponibles
- Límite superior de explosividad : Sin datos disponibles
- Límite inferior de explosividad : Sin datos disponibles



Versión  
3.0

Fecha de revisión:  
04/08/2020

Número de HDS:  
10000019155

|  |  |
|--|--|
| Presión de vapor                           | : 23 hPa (23 hPa)                                  |
| Densidad relativa de vapor                 | : Sin datos disponibles                            |
| Densidad                                   | : aprox. 1.21 g/cm <sup>3</sup> (20 °C (20 °C) ()) |
| Solubilidad                                |  |
| Hidrosolubilidad                           | : Sin datos disponibles                            |
| Solubilidad en otros disolventes           | : Sin datos disponibles                            |
| Coeficiente de partición: (n-octanol/agua) | : Sin datos disponibles                            |
| Temperatura de autoignición                | : Sin datos disponibles                            |
| Temperatura de descomposición              | : Sin datos disponibles                            |
| Viscosidad, dinámica                       | : Sin datos disponibles                            |
| Viscosidad, dinámica                       | : Sin datos disponibles                            |
| 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 que se deben 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.

### Irritación/corrosión cutánea

No clasificado según la información disponible.

### Lesiones oculares graves/irritación ocular

No clasificado según la información disponible.

### Sensibilización respiratoria o cutánea

Sensibilización cutánea: No clasificado según la información disponible.



Versión  
3.0

Fecha de revisión:  
04/08/2020

Número de HDS:  
10000019155

Sensibilización respiratoria: No clasificado según la información disponible.

**Mutagenicidad de células germinales**

No clasificado según la información disponible.

**Carcinogenicidad**

No clasificado según la información disponible.

**IARC**

Grupo 2A: Probablemente carcinogénico para los humanos

benzothiazole-2-thiol 149-30-4

Grupo 2B: Posiblemente cancerígeno para los humanos

2,2'-iminodietanol 111-42-2

óxido de sodio y de bifenil-2-ilo 132-27-4

**NTP**

No aplicable

**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 adversos**

**Producto:**

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



Versión  
3.0

Fecha de revisión:  
04/08/2020

Número de HDS:  
10000019155

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

#### Métodos de eliminación

Residuos : Evite que el producto penetre en los desagües, tuberías, o la tierra (suelos).

### SECCIÓN 14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

#### Regulaciones internacionales

#### 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.

#### Regulación nacional

#### Precauciones especiales para los usuarios

No aplicable

### SECCIÓN 15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

Compuestos orgánicos volátiles : Directiva 2010/75/UE del Parlamento Europeo y del Consejo, de 24 de noviembre de 2010 , sobre las emisiones industriales (prevención y control integrados de la contaminación)  
Contenidos orgánicos volátiles de los compuestos (COV):  
0.02 %

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

Fecha de revisión : 04/08/2020

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<br>(Acuerdo europeo sobre el transporte internacional de mercancías peligrosas por carretera) |
| CAS  | Chemical Abstracts Service<br>(Identificación de Sustancia Química )  |
| EC50 | Half maximal effective concentration<br>(Concentración media efectiva )   |
| GHS  | Globally Harmonized System<br>(Sistema Globalmente Armonizado )   |
| IATA | International Air Transport Association<br>(Asociación Internacional de Transporte Aéreo )  |
| IMDG | International Maritime Code for Dangerous Goods<br>(Código Marítimo Internacional de Mercancías Peligrosas )  |
| LD50 | Median lethal dosis (the amount of a material, given all at once, which   |

**Plastiment® 930**



Versión  
3.0

Fecha de revisión:  
04/08/2020

Número de HDS:  
100000019155

---

|         |  |
|---------|--|
| LC50    | causes the death of 50% (one half) of a group of test animals)<br>(Concentración Media Letal )<br>Median lethal concentration (concentrations of the chemical in air that kills 50% of the test animals during the observation period)<br>(Dosis Media Letal ) |
| MARPOL  | International Convention for the Prevention of Pollution from Ships, 1973 as modified by the Protocol of 1978<br>(Convenio Internacional para Prevenir la Contaminación por los Barcos, de 1973 modificado por el Protocolo de 1978 )                          |
| OEL     | Occupational Exposure Limit<br>(Limite Ocupacional de Exposición )   |
| MX / 1X |  |