

## SikaGrind®-700



Versión	Fecha de revisión:	Número de HDS:	Fecha de la última emisión: 2021/06/27
4.0	2023/03/23	10000038608	Fecha de la primera emisión: 2021/06/27

---

## 1. IDENTIFICACION DEL PRODUCTO

Nombre del producto : SikaGrind®-700

**Informaciones sobre el fabricante o el proveedor**

Compañía : Sika Uruguay SA  
Av. José Belloni 5514  
12200 Manga - Montevideo  
Uruguay

Teléfono : +598 2220 2227

Teléfono de emergencia : +598 2220 2227

Dirección de correo electrónico : ssma@uy.sika.com  
co

Fax : +598 2227 6417

## 2. IDENTIFICACIÓN DEL PELIGRO O PELIGROS

**Clasificación según SGA (GHS)**

Lesiones oculares graves/irritación ocular : Categoría 1

**Etiqueta SGA (GHS)**

Pictogramas de peligro :



Palabra de advertencia : Peligro

Indicaciones de peligro : H318 Provoca lesiones oculares graves.

Consejos de prudencia :

**Prevención:**

P264+P265 Lávese minuciosamente las manos después de manipular. No se toque los ojos.

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

**Intervención:**

P305 + P354 + P338 + P317 EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar inmediatamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado. Buscar ayuda médica.

**Otros peligros no clasificables**

No conocidos.



Versión 4.0      Fecha de revisión: 2023/03/23      Número de HDS: 10000038608      Fecha de la última emisión: 2021/06/27  
 Fecha de la primera emisión: 2021/06/27

### 3. COMPOSICIÓN/INFORMACION SOBRE LOS COMPONENTES

#### Componentes

Nombre químico	CAS No.	Concentración (% w/w)
1,1',1'-Nitrotripropan-2-ol	122-20-3	>= 30 - < 50

### 4. PRIMEROS AUXILIOS

- Consejos generales : Retire a la persona de la zona peligrosa.  
 Consulte a un médico.  
 Muéstrole 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 : Qítese 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.  
 Qítese 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 : Lacrimación excesiva  
 Vea la Sección 11 para obtener información detallada sobre la salud y los síntomas.  
 efectos irritantes  
 Provoca lesiones oculares graves.
- Notas especiales para un medico tratante : Trate sintomáticamente.

### 5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

- 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 ex- : Procedimiento estándar para incendios químicos.



Versión	Fecha de revisión:	Número de HDS:	Fecha de la última emisión: 2021/06/27
4.0	2023/03/23	10000038608	Fecha de la primera emisión: 2021/06/27

---

tinción

Equipo de protección especial para los bomberos : En caso de incendio, utilice un equipo respiratorio autónomo.

---

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

Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia : Utilice equipo de protección personal.  
Negar el acceso a personas sin protección.

Precauciones relativas al medio ambiente : Intentar evitar que el material penetre en los desagües o en las tuberías.  
No se requieren precauciones especiales medioambientales.

Métodos y materiales de contención y limpieza : Recójalo con un producto absorbente inerte (por ejemplo, arena, silicagel, aglutinante de ácidos, aglutinante universal, aserrín).  
Guarde en contenedores apropiados y cerrados para su eliminación.

---

## 7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Sugerencias para la protección contra incendios y explosiones : Medidas normales preventivas para la protección contra incendios.

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.

Condiciones para el almacenamiento seguro : Conserve el envase herméticamente cerrado en un lugar seco y bien ventilado.  
Los contenedores que se abren deben ser cuidadosamente resellados y mantenerlos en posición vertical para evitar fugas.  
Almacenar en conformidad con la reglamentación local.

---

## 8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL

### 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 exposi-

## SikaGrind®-700



Versión 4.0	Fecha de revisión: 2023/03/23	Número de HDS: 100000038608	Fecha de la última emisión: 2021/06/27 Fecha de la primera emisión: 2021/06/27
----------------	----------------------------------	--------------------------------	---

---

- ción 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.
- 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.

---

**9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS**

- Aspecto : Líquido
- Color : Transparente, incoloro, amarillo claro
- Olor : inodoro
- Umbral de olor : Sin datos disponibles
- pH : aprox. 11
- Punto de fusión/rango / Punto de congelación : Sin datos disponibles
- Punto / intervalo de ebullición : Sin datos disponibles
- Punto de inflamación : no se inflama
- Tasa de evaporación : Sin datos disponibles
- Inflamabilidad (sólido, gas) : Sin datos disponibles
- Límite superior de explosividad / Límite de inflamabilidad superior : Sin datos disponibles

## SikaGrind®-700



Versión	Fecha de revisión:	Número de HDS:	Fecha de la última emisión: 2021/06/27
4.0	2023/03/23	100000038608	Fecha de la primera emisión: 2021/06/27

---

Límite inferior de explosividad / Límite de inflamabilidad inferior	:	Sin datos disponibles
Presión de vapor	:	23 hPa
Densidad relativa de vapor	:	Sin datos disponibles
Densidad	:	aprox. 1,025 g/cm <sup>3</sup> (20 °C (20 °C))
Densidad aparente	:	No aplicable
Solubilidad		
Hidrosolubilidad	:	totalmente miscible
Solubilidad en otros disolventes	:	Sin datos disponibles
Coeficiente de reparto n-octanol/agua	:	Sin datos disponibles
Temperatura de ignición espontánea	:	Sin datos disponibles
Temperatura de descomposición	:	Sin datos disponibles
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

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

---

**11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA**
**Toxicidad aguda**

No clasificado según la información disponible.

## SikaGrind®-700



Versión 4.0      Fecha de revisión: 2023/03/23      Número de HDS: 100000038608      Fecha de la última emisión: 2021/06/27  
Fecha de la primera emisión: 2021/06/27

---

**Componentes:****1,1',1'-Nitrilotripropan-2-ol:**

Toxicidad oral aguda                   : DL50 Oral (Rata): aprox. 4.000 mg/kg

Toxicidad dérmica aguda           : LD50 Dermico (Conejo): > 5.000 mg/kg

**Corrosión o irritación cutáneas**

No clasificado según la información disponible.

**Lesiones oculares graves/irritación ocular**

Provoca lesiones oculares graves.

**Sensibilización respiratoria o cutánea****Sensibilización cutánea**

No clasificado según la información disponible.

**Sensibilización respiratoria**

No clasificado según la información disponible.

**Mutagenicidad en células germinales**

No clasificado según la información disponible.

**Carcinogenicidad**

No clasificado según la información disponible.

**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.

---

**12. INFORMACIÓN ECOTOXICOLÓGICA****Ecotoxicidad****Componentes:****1,1',1'-Nitrilotripropan-2-ol:**

Toxicidad para la dafnia y otros invertebrados acuáticos   : CE50 (Daphnia (Dafnia)): > 500 mg/l  
Tiempo de exposición: 48 h

**Persistencia y degradabilidad**

Sin datos disponibles

**Potencial de bioacumulación**

Sin datos disponibles



Versión 4.0	Fecha de revisión: 2023/03/23	Número de HDS: 100000038608	Fecha de la última emisión: 2021/06/27 Fecha de la primera emisión: 2021/06/27
----------------	----------------------------------	--------------------------------	---

---

**Movilidad en el suelo**

Sin datos disponibles

**Otros efectos adversos****Producto:**

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

---

**13. INFORMACIÓN RELATIVA A LA ELIMINACIÓN DE LOS PRODUCTOS**
**Métodos de eliminación**

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

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

---

**14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE**
**Regulaciones internacionales****UNRTDG**

No regulado como mercancía peligrosa

**IATA-DGR**

No regulado como mercancía peligrosa

**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**

Prevención y control de riesgos profesionales causados por agentes cancerígenos. : No aplicable

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

Decreto 391/002 Aprueba el reglamento de precursor- : No aplicable

## SikaGrind®-700



Versión	Fecha de revisión:	Número de HDS:	Fecha de la última emisión: 2021/06/27
4.0	2023/03/23	100000038608	Fecha de la primera emisión: 2021/06/27

res y productos químicos.

---

**16. OTRAS INFORMACIONES**

Fecha de revisión : 2023/03/23  
 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 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 este ficha de datos de seguridad corresponde a nuestro nivel de conocimiento en el momento de su publicación. Quedan excluidas todas las garantías. Se aplicaran nuestras condiciones generales de venta en vigor. Por favor, consulte la Hoja de Datos del Producto antes de su uso y procesamiento.

UY / 1X