

 Versión
 Fecha de revisión:
 Número de HDS:
 Fecha de impresión

 2.0
 03/31/2025
 100000049792
 03/31/2025

# SECCIÓN 1. IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA QUÍMICA PELIGROSA O MEZCLA Y DEL PROVEEDOR O FABRICANTE

Nombre del producto : SikaGrind®-745 Activator

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

Dirección de correo electró-

nico

Teléfono de emergencia : 01 800 123 74 52

Uso recomendado del pro-

ducto 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)

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 : 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



 Versión
 Fecha de revisión:
 Número de HDS:
 Fecha de impresión

 2.0
 03/31/2025
 100000049792
 03/31/2025

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 médiatamente a un centro de la contra contr

dico.

#### Etiquetado adicional

No hay ningún ingrediente con toxicidad aguda desconocida utilizado en la mezcla con concentración >= 1%.

#### Otros peligros

Ninguno conocido.

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

#### Componentes

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

#### **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 servi-

cio.

En caso de inhalación : Salga al aire libre.

Consultar a un médico después de una exposición importan-

te.

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 abun-

dantemente 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 retarda-

efectos irritantes Lacrimación excesiva



Versión Fecha de revisión: Número de HDS: Fecha de impresión 100000049792 2.0 03/31/2025 03/31/2025

dos Vea la Sección 11 para obtener información detallada sobre la

salud y los síntomas.

Provoca lesiones oculares graves.

Notas especiales para un medico tratante

Trate sintomáticamente.

#### SECCIÓN 5. MEDIDAS CONTRA INCENDIOS

Medios de extinción apropia- :

dos

Use medidas de extinción que sean apropiadas a las circuns-

tancias locales y de sus alrededores.

Productos de combustión

peligrosos

No se conocen productos de combustión peligrosos

Métodos específicos de ex-

tinción

Procedimiento estándar para incendios químicos.

Equipo de protección espe-

cial 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

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.

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 eli-

minación.

#### SECCIÓN 7. MANEJO Y ALMACENAMIENTO

Sugerencias para la protección contra incendios y explosiones

Medidas normales preventivas para la protección contra in-

cendios.

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 aplica-

ción.

Cuando se manejen productos químicos, siga las medidas

estándar de higiene.



 Versión
 Fecha de revisión:
 Número de HDS:
 Fecha de impresión

 2.0
 03/31/2025
 100000049792
 03/31/2025

Medidas de higiene : Manipúlelo con las precauciones de higiene industrial ade-

cuadas, 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 almace- :

namiento 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 fu-

gas.

Almacenar en conformidad con la reglamentación local.

#### SECCIÓN 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 venti-

lación 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 caraterísticas, la concentración y la cantidad de sustancias peligrosas, y el

lugar específico de trabajo.

#### SECCIÓN 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Aspecto : líquido

Color : ámbar



 Versión
 Fecha de revisión:
 Número de HDS:
 Fecha de impresión

 2.0
 03/31/2025
 100000049792
 03/31/2025

Olor : Sin datos disponibles

Umbral de olor : Sin datos disponibles

pH : aprox. 10.9

Punto de fusión/ rango / Pun-

to de congelación

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 / Límite de inflamabilidad

superior

Sin datos disponibles

Sin datos disponibles

Límite inferior de explosividad / Límite de inflamabilidad infe-

rior

Sin datos disponibles

Presión de vapor : 23 hPa

Densidad relativa de vapor : Sin datos disponibles

Densidad : aprox. 1.16 g/cm3

Solubilidad

Hidrosolubilidad : Sin datos disponibles

Solubilidad en otros disol-

ventes

Sin datos disponibles

Coeficiente de reparto n-

octanol/agua

Sin datos disponibles

Temperatura de ignición es-

pontánea

Sin datos disponibles

Temperatura de descomposi-

Sin datos disponibles

ción Viscosidad

Viscosidad, dinámica

Sin datos disponibles

Viscosidad, cinemática : Sin datos disponibles

Propiedades explosivas : Sin datos disponibles

Propiedades comburentes : Sin datos disponibles



 Versión
 Fecha de revisión:
 Número de HDS:
 Fecha de impresión

 2.0
 03/31/2025
 100000049792
 03/31/2025

#### 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 recomenda-

das

Condiciones que deben evi-

tarse

Sin datos disponibles

Materiales incompatibles : Sin datos disponibles

Productos de descomposición :

peligrosos

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

#### SECCIÓN 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

#### Toxicidad aguda

No clasificado según la información disponible.

#### **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.



 Versión
 Fecha de revisión:
 Número de HDS:
 Fecha de impresión

 2.0
 03/31/2025
 100000049792
 03/31/2025

#### 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 ECOTOXICOLOGICA

#### **Ecotoxicidad**

#### **Componentes:**

#### 1,1',1'-Nitrilotripropan-2-ol:

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

#### 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 com-

plementaria

: No existe ningún dato disponible para ese producto.

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

#### Métodos de eliminación

Residuos : Envíese a una compañía autorizada para la gestión de resi-

duos.

No contamine los estanques, cursos de agua o zanjas con el

producto químico o el contendor utilizado.

Envases contaminados : Vacíe el contenido restante.

Eliminar como producto no usado.

No reutilice los recipientes vacíos.

# Sika®

# SikaGrind®-745 Activator

 Versión
 Fecha de revisión:
 Número de HDS:
 Fecha de impresión

 2.0
 03/31/2025
 100000049792
 03/31/2025

#### SECCIÓN 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 con el Anexo II de MARPOL 73/78 y el Código IBC

No aplicable para el producto tal y como se proveyó.

#### Regulación nacional

#### NOM-002-SCT

No regulado como mercancía peligrosa

#### Precauciones especiales para los usuarios

No aplicable

#### SECCIÓN 15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

#### 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 Federal para el Control de Precursores Quimicos,

Productos Quimicos Esenciales y Maquinas para Ela-

borar Capsulas, Tabletas y / o Comprimidos.

No aplicable

Compuestos orgánicos volá-

tiles

: Directiva 2010/75/UE del Parlamento Europeo y del Consejo, de 24 de noviembre de 2010, sobre emisiones industriales y emisiones derivadas de la cría de ganado (prevención y con-

trol integrados de la contaminación)

No aplicable

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

Fecha de revisión : 03/31/2025 formato de fecha : mm/dd/aaaa



 Versión
 Fecha de revisión:
 Número de HDS:
 Fecha de impresión

 2.0
 03/31/2025
 100000049792
 03/31/2025

#### 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 peli-

grosas por carretera)

CAS Chemical Abstracts Service

(Identificación de Sustancia Química ) Half maximal effective concentration

Half maximal effective concentration (Concentración media efectiva )

GHS Globally Harmonized System

(Sistema Globalmente Armonizado )

IATA International Air Transport Association

(Asociación Internacional de Transporte Áereo )

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)

(Dosis Media Letal)

MARPOL 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 )

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.

MX / 1X

EC50