según el Sistema Armonizado Mundial de Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos



Sikasil® IA

Versión Fecha de revisión: Número de HDS: Fecha de la última emisión: 2024/10/23 1.7 2025/06/03 000000113271 Fecha de la primera emisión: 2020/04/21

1. IDENTIFICACION DEL PRODUCTO

Nombre del producto : Sikasil® IA

Informaciones sobre el fabricante o el proveedor

Compañía : Sika Peru S.A.C.

Habilitación Industrial El Lúcumo

Mz. "B" Lote 6, Lurín - L3

Lima - Perú

Teléfono : +51 1618 6060

Teléfono de emergencia : Aló ESSALUD +51 1411 8000

Dirección de correo electró-

nico

Fax : +51 1618 6070

Uso recomendado del producto químico y restricciones de uso

Uso del producto : Sellantes y adhesivos

2. IDENTIFICACIÓN DEL PELIGRO O 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 clasificables

Ninguno conocido.

3. COMPOSICIÓN/INFORMACION SOBRE LOS COMPONENTES

Sustancia / mezcla : Mezcla

Componentes

Nombre químico	CAS No.	Concentración (%
		w/w)
Destilados (petróleo), fracción intermedia tratada con hidrógeno; gasóleo, sin especificar	64742-46-7	>= 20 - < 30
triacetoxietilsilano	17689-77-9	>= 1 - < 3

4. PRIMEROS AUXILIOS

según el Sistema Armonizado Mundial de Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos



Sikasil® IA

Versión Fecha de revisión: Número de HDS: Fecha de la última emisión: 2024/10/23 1.7 2025/06/03 000000113271 Fecha de la primera emisión: 2020/04/21

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 in-

consciente.

Síntomas y efectos más im-

portante, agudos y retarda-

dos

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

Medios de extinción apropia- :

dos

Use medidas de extinción que sean apropiadas a las circuns-

tancias locales y de sus alrededores.

Productos de combustión pe- :

ligrosos

No se conocen productos de combustión peligrosos

Métodos específicos de ex-

tinción

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 VERTIDO 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.

según el Sistema Armonizado Mundial de Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos



Sikasil® IA

Versión Fecha de revisión: Número de HDS: Fecha de la última emisión: 2024/10/23 1.7 2025/06/03 000000113271 Fecha de la primera emisión: 2020/04/21

Métodos y materiales de contención y limpieza

Limpie con material absorbente (por ejemplo tela, vellón).
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 in-

cendios.

Consejos para una manipula- :

ción 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 es-

tándar de higiene.

Condiciones para el almace- :

namiento 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. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL

Componentes con parámetros de control en el área de trabajo

No contiene sustancias con valores límite de exposición laboral.

Límites de exposición ocupacional de productos de descomposición

Componentes	CAS No.	Tipo de valor (Forma de exposición)	Parámetros de control / Concentración permisible	Bases
acetic acid	64-19-7	TWA	10 ppm 24,5 mg/m3	PE OEL
		STEL	15 ppm 37 mg/m3	PE OEL
		TWA	10 ppm	ACGIH
		STEL	15 ppm	ACGIH
acetic acid	64-19-7	TWA	10 ppm 24,5 mg/m3	PE OEL
		STEL	15 ppm 37 mg/m3	PE OEL
		TWA	10 ppm	ACGIH
		STEL	15 ppm	ACGIH

según el Sistema Armonizado Mundial de Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos



Sikasil® IA

Versión Fecha de revisión: Número de HDS: Fecha de la última emisión: 2024/10/23 1.7 2025/06/03 000000113271 Fecha de la primera emisión: 2020/04/21

Protección personal

Protección respiratoria : Utilice protección respiratoria a menos que exista una ventila-

ción de escape adecuada o que la evaluación de la exposición indique que el nivel de exposición está dentro de las pau-

tas recomendadas.

La clase de filtro para el respirador debe ser adecuada para la concentración máxima prevista del contaminante (gas/va-por/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 apro-

bados debe ser utilizado cuando la evaluación del riesgo in-

dica 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 lu-

gar específico de trabajo.

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

No fume durante su utilización.

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Aspecto : pasta

Color : varios

Olor : punzante

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

Tasa de evaporación : Sin datos disponibles

Inflamabilidad (sólido, gas) : Sin datos disponibles

según el Sistema Armonizado Mundial de Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos



Sikasil® IA

Fecha de la última emisión: 2024/10/23 Versión Fecha de revisión: Número de HDS: 2025/06/03 1.7 000000113271 Fecha de la primera emisión: 2020/04/21

Límite superior de explosividad / Límite de inflamabilidad

superior

Sin datos disponibles

Límite inferior de explosividad / Límite de inflamabilidad infe-

rior

Sin datos disponibles

0.01 hPa Presión de vapor

Densidad relativa de vapor Sin datos disponibles

Densidad aprox. 0,98 g/cm3 (20 °C (20 °C))

Solubilidad

Hidrosolubilidad insoluble

Solubilidad en otros disol-

ventes

Sin datos disponibles

Coeficiente de reparto n-octa- :

nol/agua

Temperatura de ignición es-

pontánea

aprox. 400 °C (400 °C)

Sin datos disponibles

Sin datos disponibles

Temperatura de descomposi-

ción

Viscosidad

Sin datos disponibles Viscosidad, dinámica

> 20,5 mm2/s (40 °C (40 °C)) Viscosidad, cinemática

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 pe-

ligrosas

Sin riesgos a mencionar especialmente.

Condiciones que deben evi-

tarse

Sin datos disponibles

Materiales incompatibles Sin datos disponibles

según el Sistema Armonizado Mundial de Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos



Sikasil® IA

Versión Fecha de revisión: Número de HDS: Fecha de la última emisión: 2024/10/23 1.7 2025/06/03 000000113271 Fecha de la primera emisión: 2020/04/21

Productos de descomposición : Ácido acético

peligrosos

Productos de descomposición : Ácido acético

peligrosos

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Toxicidad aguda

No clasificado según la información disponible.

Corrosión o irritación cutáneas

No clasificado según la información disponible.

Producto:

Resultado : No irrita la piel

Lesiones oculares graves/irritación ocular

No clasificado según la información disponible.

Producto:

Resultado : No irrita los ojos

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.

según el Sistema Armonizado Mundial de Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos



Sikasil® IA

Versión Número de HDS: Fecha de la última emisión: 2024/10/23 Fecha de revisión: 2025/06/03 000000113271 Fecha de la primera emisión: 2020/04/21 1.7

12. INFORMACIÓN ECOTOXICOLOGICA

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:

plementaria

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

13. INFORMACIÓN RELATIVA A LA ELIMINACIÓN DE LOS PRODUCTOS

Métodos de eliminación

Envases contaminados : Los contenedores vacíos se deberían llevar al reciclado local

o a la eliminación de residuos.

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

según el Sistema Armonizado Mundial de Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos



Sikasil® IA

Versión Fecha de revisión: Número de HDS: Fecha de la última emisión: 2024/10/23 1.7 2025/06/03 000000113271 Fecha de la primera emisión: 2020/04/21

15. INFORMACIÓN SOBRE LA REGLAMENTACION

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

Convención Internacional sobre las Armas Químicas : No aplicable (CWC) Programas sobre los Productos Químicos Tóxi-

cos y los Precursores (Louisiana Administrative Code, Title 33, Part V Section 10101 et. seg.)

Ley de control de insumos químicos y productos fisca- : No aplicable

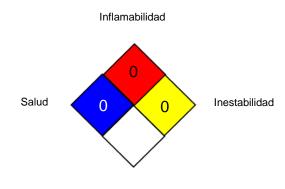
lizados.

16. OTRAS INFORMACIONES

Fecha de revisión : 2025/06/03 formato de fecha : aaaa/mm/dd

Información adicional

NFPA:



Peligro especial

HMIS® IV:



Las clasificaciones HMIS® se basan en una escala del 0 al 4 en la que 0 significa riesgos o peligros mínimos y 4 significa riesgos o peligros serios. El "*" representa un peligro crónico, mientras que la "/" representa la ausencia de un peligro crónico.

Texto completo de otras abreviaturas

ACGIH : Valores límite (TLV) de la ACGIH,USA

PE OEL : Peru. Aprueban Reglamento sobre Valores Permisibles para

Agentes Químicos en el Ambiente de Trabajo.

ACGIH / TWA : Tiempo promedio ponderado ACGIH / STEL : Límite de exposición a corto plazo

PE OEL / TWA : Concentración media ponderada en el tiempo

según el Sistema Armonizado Mundial de Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos



Sikasil® IA

Versión Fecha de revisión: Número de HDS: Fecha de la última emisión: 2024/10/23 1.7 2025/06/03 000000113271 Fecha de la primera emisión: 2020/04/21

PE OEL / STEL : Límite de Exposición de Corta Duración

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 dosis (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 pe-

riod)

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 informacion contenida en este ficha de datos de seguridad corresponde a nuestro nivel de conocimiento en el momento de su publicacion. Quedan excluidas todas las garantias. Se aplicaran nuestras condiciones generales de venta en vigor. Por favor, consulte la Hoja de Datos del Producto antes de su uso y procesamiento.

PE / 1X