

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

## SikaSeal®-174



Versión 2.2

Número de HDS: 000000208385

Fecha de revisión: 2025/10/30

### SECCIÓN 1. IDENTIFICACION DEL PRODUCTO

Nombre del producto : SikaSeal®-174

#### Informaciones sobre el fabricante o el proveedor

Compañía : Sika Colombia S.A.S.  
Vereda Canavita km 20,5 Autopista Norte  
Tocancipá, Cundinamarca  
Colombia

Teléfono : (57-1) 8786333

Teléfono de emergencia : CISPROQUIM  
Bogotá: 2886012 / 2886355  
Resto del país: 01 8000 916012

Dirección de correo electrónico : controlcalidad.lab@co.sika.com

Fax : (57-1) 8786660

#### Uso recomendado del producto químico y restricciones de uso

Uso del producto : Sellantes y adhesivos

### SECCIÓN 2. IDENTIFICACIÓN DEL PELIGRO O PELIGROS

#### Clasificación según SGA (GHS)

Líquidos Inflamables : Categoría 4

#### Etiqueta SGA (GHS)

Palabra de advertencia : Atención

Indicaciones de peligro : H227 Líquido combustible.

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:

P210 Mantener alejado del calor, chispas, llamas al descubierto, superficies calientes y otras fuentes de ignición. No fumar.

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

**Intervención:**

P370 + P378 En caso de incendio: Utilizar arena seca, producto químico seco o espuma resistente al alcohol para la extinción.

**Almacenamiento:**

P403 Almacenar en un lugar bien ventilado.

**Eliminación:**

P501 Eliminar el contenido/ recipiente en una planta de eliminación de residuos aprobada.

**Otros peligros no clasificables**

Ninguno conocido.

---

**SECCIÓN 3. COMPOSICIÓN/INFORMACION SOBRE LOS COMPONENTES**

Sustancia / mezcla : Mezcla

**Componentes**

---

**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 importantes, 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.

---

**SECCIÓN 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.

Dióxido de carbono (CO2)

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

## SikaSeal®-174



Versión 2.2

Número de HDS: 000000208385

Fecha de revisión: 2025/10/30

- Agentes de extinción inapropiados : Chorro de agua de gran volumen
- Agua
- Peligros específicos durante la extinción de incendios : El fuego puede producir humo negro y denso que contiene productos de la combustión peligrosos (consulte la sección 10).  
Exposición a productos de descomposición puede causar problemas de salud.
- Productos de combustión peligrosos : Productos de combustión peligrosos  
Dióxido de carbono (CO<sub>2</sub>)  
Monóxido de carbono  
Óxidos de nitrógeno (NO<sub>x</sub>)
- 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 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.
- 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. MANIPULACIÓN 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.
- Condiciones para el almacenamiento seguro : Almacénelo en el envase original.  
Mantenga en un lugar bien ventilado.  
Observar las indicaciones de la etiqueta.  
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 ventilación de escape adecuada o que la evaluación de la exposición indique que el nivel de exposición está dentro de las pautas recomendadas.<br>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.<br>No coma ni beba durante su utilización.<br>No fume durante su utilización.<br>Lavarse las manos antes de los descansos y después de terminar la jornada laboral.                                                                                                                                                                                                               |

---

### SECCIÓN 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

- |                                                  |                                                           |
|--------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|
| Aspecto                                          | : pasta                                                   |
| Color                                            | : varios                                                  |
| Olor                                             | : alcohólico                                              |
| Umbral de olor                                   | : Sin datos disponibles                                   |
| pH                                               | : No aplicable sustancia / mezcla es no-soluble (en agua) |
| Punto de fusión/ rango /<br>Punto de congelación | : Sin datos disponibles                                   |
| Punto / intervalo de ebullición                  | : Sin datos disponibles                                   |
| Punto de inflamación                             | : 65 °C (65 °C)                                           |

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

## SikaSeal®-174



Versión 2.2

Número de HDS: 000000208385

Fecha de revisión: 2025/10/30

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	:	0,001 hPa
Densidad relativa de vapor	:	Sin datos disponibles
Densidad	:	aprox. 1,02 g/cm <sup>3</sup> (20 °C (20 °C))
Solubilidad		
Hidrosolubilidad	:	insoluble
Solubilidad en otros disolventes	:	Sin datos disponibles
Coeficiente de reparto n-octanol/agua	:	Sin datos disponibles
Temperatura de ignición espontánea	:	> 400 °C (> 400 °C)
Temperatura de descomposición	:	Sin datos disponibles
Viscosidad		
Viscosidad, dinámica	:	> 1.000.000 mPa.s (23 °C (23 °C))
Viscosidad, cinemática	:	> 20,5 mm <sup>2</sup> /s (40 °C (40 °C))
Propiedades explosivas	:	Sin datos disponibles
Propiedades comburentes	:	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	:	Sin riesgos a mencionar especialmente.
Condiciones que deben evitarse	:	Evite la humedad. Calor, llamas y chispas.
		No exponer a temperaturas superiores a: 150 °C Este producto puede liberar lo siguiente: Formaldehído



Materiales incompatibles : Agua  
Bases  
Ácidos

Productos de descomposición : etanol  
peligrosos

### SECCIÓN 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

#### Toxicidad aguda

No se clasifica debido a la falta de datos.

#### Corrosión o irritación cutáneas

Con base a los datos disponibles, los criterios de clasificación no se cumplen.

#### Producto:

Especies : Conejo  
Resultado : No irrita la piel  
Observaciones : Extrapolación (analogía)

#### Lesiones oculares graves/irritación ocular

Con base a los datos disponibles, los criterios de clasificación no se cumplen.

#### Producto:

Especies : Conejo  
Resultado : No irrita los ojos  
Observaciones : Extrapolación (analogía)

#### Sensibilización respiratoria o cutánea

##### Sensibilización cutánea

Con base a los datos disponibles, los criterios de clasificación no se cumplen.

##### Sensibilización respiratoria

No se clasifica debido a la falta de datos.

#### Producto:

Especies : Conejillo de Indias  
Método : Directrices de prueba OECD 406  
Resultado : No causa sensibilización a la piel.

#### Mutagenicidad en células germinales

No se clasifica debido a la falta de datos.

#### 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.

---

## SECCIÓN 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 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 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.  
No queme, ni utilice un soplete de corte, en el tambor vacío.

---

## 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 a instrumentos IMO

No aplicable para el producto tal y como se proveyó.

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

## SikaSeal®-174



Versión 2.2

Número de HDS: 000000208385

Fecha de revisión: 2025/10/30

### Precauciones especiales para los usuarios

No aplicable

## SECCIÓN 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

Sustancias y productos químicos controlados por el Ministerio de Justicia : No aplicable

Listado de Sustancias incluídas como Sustancias de Control Especial y Sometidas a Fiscalización por el Ministerio de Salud y Protección Social : No aplicable

Resolución 2715 de 2014 Por la cual se establecen las sustancias que deben ser objeto de registro de control de venta al menudeo, con base en los criterios de clasificación que se definen. : No aplicable

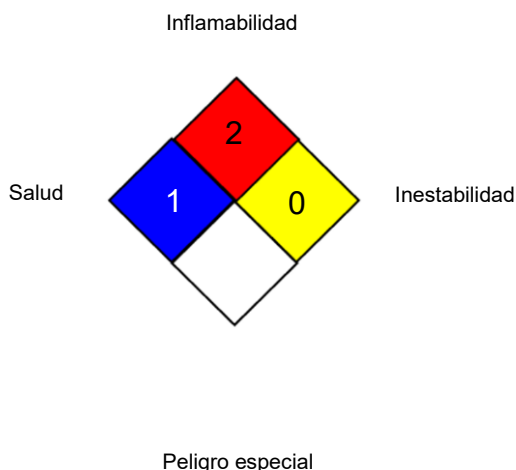
## SECCIÓN 16. OTRAS INFORMACIONES

Fecha de revisión : 2025/10/30

formato de fecha : aaaa/mm/dd

### Información adicional

#### NFPA:



#### HMIS® IV:

<b>SALUD</b>	/	<b>0</b>
<b>INFLAMABILIDAD</b>		<b>2</b>
<b>RIESGO FÍSICO</b>		<b>0</b>

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

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

## SikaSeal®-174



Versión 2.2

Número de HDS: 000000208385

Fecha de revisión: 2025/10/30

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.

CO / 1X