según la Norma de comunicación de peligros de la OSHA 1910.1200



# SikaBond®-948 Low VOC (Formerly MWeld 948)

Fecha de revisión 03/19/2025

Fecha de impresión 03/19/2025

#### SECCIÓN 1. IDENTIFICACIÓN

Nombre del producto : SikaBond®-948 Low VOC (Formerly MWeld 948)

Nombre de la empresa : Sika Corporation

201 Polito Avenue Lyndhurst, NJ 07071

USA

www.sikausa.com

Teléfono : (201) 933-8800

Telefax : (201) 804-1076

E-mail de contacto : ehs@sika-corp.com

Teléfono de emergencia : CHEMTREC: 800-424-9300

INTERNATIONAL: +1-703-527-3887

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 GHS de acuerdo con Norma de Comunicación de Riesgos de OSHA (29 CFR 1910.1200)

Sensibilización respiratoria : Categoría 1

Sensibilización cutánea : Categoría 1

Carcinogenicidad : Categoría 2

Toxicidad específica en determinados órganos - expo-

sición única

Categoría 3 (Sistema respiratorio)

Toxicidad específica en determinados órganos - exposiciones repetidas (InhalaCategoría 2

ción)

# Otros peligros

#### Elementos de etiquetado GHS

según la Norma de comunicación de peligros de la OSHA 1910.1200



# SikaBond®-948 Low VOC (Formerly MWeld 948)

Fecha de revisión 03/19/2025

Fecha de impresión 03/19/2025

Pictogramas de peligro





Palabra de advertencia : Peligro

Indicaciones de peligro : H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

H334 Puede provocar síntomas de alergia o asma o dificultades

respiratorias en caso de inhalación. H335 Puede irritar las vías respiratorias. H351 Se sospecha que provoca cáncer.

H373 Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones

prolongadas o repetidas si se inhala.

Consejos de prudencia : Prevención:

P201 Solicitar instrucciones especiales antes del uso.

P202 No manipular la sustancia antes de haber leído y com-

prendido todas las instrucciones de seguridad.

P260 No respirar el polvo.

P271 Utilizar únicamente en exteriores o en un lugar bien venti-

lado.

P272 La ropa de trabajo contaminada no debe salir del lugar de

trabajo.

P280 Llevar guantes/ ropa de protección/ equipo de protección

para los ojos/ la cara/ los oídos.

P284 Llevar equipo de protección respiratoria.

Intervención:

P302 + P352 EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar

con abundante agua.

P304 + P340 + P312 EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración. Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/

médico si la persona se encuentra mal.

P308 + P313 EN CASO DE exposición manifiesta o presunta:

Consultar a un médico.

P333 + P313 En caso de irritación o erupción cutánea: Consul-

tar a un médico.

P342 + P311 En caso de síntomas respiratorios: Llamar a un

CENTRO DE TOXICOLOGÍA/ médico.

P362 + P364 Quitar las prendas contaminadas y lavarlas antes

de volver a usarlas.

Almacenamiento:

P403 + P233 Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener el

recipiente cerrado herméticamente.

P405 Guardar bajo llave.

Eliminación:

según la Norma de comunicación de peligros de la OSHA 1910.1200



# SikaBond®-948 Low VOC (Formerly MWeld 948)

Fecha de revisión 03/19/2025

Fecha de impresión 03/19/2025

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

# Etiquetado adicional

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

Ninguno conocido.

# SECCIÓN 3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

# **Mezclas**

# Componentes

Nombre químico	N.º CAS/ID único	Clasificación	Concentra-
			ción (% w/w)
Aromatic prepolymer, polyether based	58228-05-0	Resp. Sens. 1; H334 Skin Sens. 1; H317 Carc. 2; H351 STOT SE 3; H335 STOT RE 2; H373	>= 45 - <= 70
talco (Mg3H2(SiO3)4)	14807-96-6		>= 15 - <= 40
Diisocianato de 4,4'-metilen-difenilo	101-68-8	Acute Tox. 4; H332 Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2B; H320 Resp. Sens. 1; H334 Skin Sens. 1; H317 STOT SE 3; H335 STOT RE 2; H373	>= 3 - <= 7
Destilados (petróleo), fracción in- termedia tratada con hidrógeno; gasóleo, sin especificar	64742-46-7	Asp. Tox. 1; H304	>= 1 - <= 5
diisocianato de metilen-difenilo	26447-40-5	Acute Tox. 4; H332 Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2B; H320 Resp. Sens. 1; H334 Skin Sens. 1; H317 STOT SE 3; H335 STOT RE 2; H373	>= 1 - <= 5
Diisocianato de difenilmetano, isó- meros y homólogos	9016-87-9	Acute Tox. 4; H332 Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2B; H320 Resp. Sens. 1; H334 Skin Sens. 1; H317 STOT SE 3; H335 STOT RE 2; H373	>= 0.1 - <= 1

La concentración real se retiene como secreto comercial

# **SECCIÓN 4. PRIMEROS AUXILIOS**

Fecha de revisión 03/19/2025

según la Norma de comunicación de peligros de la OSHA 1910.1200



Fecha de impresión 03/19/2025

# SikaBond®-948 Low VOC (Formerly MWeld 948)

Consultar a un médico.

Mostrar esta ficha de seguridad al doctor que esté de servicio.

Si es inhalado : Trasladarse a un espacio abierto.

Consultar a un médico después de una exposición importan-

te.

En caso de contacto con la

Recomendaciones generales :

piel

Quítese inmediatamente la ropa y zapatos contaminados.

Eliminar lavando con jabón y mucha agua.

Retire a la persona de la zona peligrosa.

Si los síntomas persisten consultar a un médico.

En caso de contacto con los

oios

Retirar las lentillas.

Manténgase el ojo bien abierto mientras se lava.

Si persiste la irritación de los ojos, consultar a un especialista.

Por ingestión : Lavar la boca con agua y después beber agua abundante.

No provocar vómitos sin consejo médico.

No dar leche ni bebidas alcohólicas.

Nunca debe administrarse nada por la boca a una persona

inconsciente.

Consulte al médico.

Principales síntomas y efec-

tos, agudos y retardados

efectos irritantes

efectos sensibilizantes Apariencia asmática

Tos

Problemas respiratorios Reacciones alérgicas

Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

Puede provocar síntomas de alergia o asma o dificultades

respiratorias en caso de inhalación. Puede irritar las vías respiratorias. Se sospecha que provoca cáncer.

Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones pro-

longadas o repetidas si se inhala.

Notas para el médico : Tratar sintomáticamente.

#### SECCIÓN 5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

Medios de extinción apropia- :

dos

Usar medidas de extinción que sean apropiadas a las circuns-

tancias del local y a sus alrededores.

Otros datos : El agua de extinción debe recogerse por separado, no debe

penetrar en el alcantarillado.

Los restos del incendio y el agua de extinción contaminada

deben eliminarse según las normas locales en vigor.

Equipo de protección espe- : En caso de fuego, protéjase con un equipo respiratorio autó-



# SikaBond®-948 Low VOC (Formerly MWeld 948)

Fecha de revisión 03/19/2025

Fecha de impresión 03/19/2025

cial para el personal de lucha contra incendios

nomo.

# SECCIÓN 6. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia Utilícese equipo de protección individual.
Negar el acceso a personas sin protección.

Precauciones relativas al medio ambiente

No echar al agua superficial o al sistema de alcantarillado

sanitario.

Si el producto contaminara ríos, lagos o alcantarillados, infor-

mar a las autoridades respectivas.

Las autoridades locales deben de ser informadas si los de-

rrames importantes no pueden ser contenidos.

Métodos y material de contención y de limpieza

Recoger y preparar la eliminación sin originar polvo.

Guardar en contenedores apropiados y cerrados para su eli-

minación.

# SECCIÓN 7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Indicaciones para la protección contra incendio y explosión Disposiciones normales de protección preventivas de incen-

dio.

Consejos para una manipulación segura Evitar la formación de partículas respirables.

Evitar sobrepasar los límites dados de exposición profesional

(ver sección 8).

Evitar el contacto con los ojos, la piel o la ropa. Equipo de protección individual, ver sección 8.

Las personas con antecedentes de problemas de sensibilización de la piel o asma, alergias, enfermedades respiratorias crónicas o recurrentes, no deben ser empleadas en ningún

proceso en el cual esta mezcla se esté utilizando. No fumar, no comer ni beber durante el trabajo.

Cuando se manejen productos químicos, siga las medidas

estándar de higiene.

Condiciones para el almacenaje seguro Almacenar en el envase original.

Manténgase el recipiente en un lugar bien ventilado.

Observar las indicaciones de la etiqueta.

Almacenar conforme a las regulaciones locales.

#### SECCIÓN 8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/ PROTECCIÓN INDIVIDUAL

Componentes con valores límite ambientales de exposición profesional.

# Hoja Técnica de Seguridad según la Norma de comunicación de peligros de la OSHA 1910.1200



# SikaBond®-948 Low VOC (Formerly MWeld 948)

Fecha de revisión 03/19/2025

Fecha de impresión 03/19/2025

Componentes	No. CAS	Tipo de valor (Forma de exposición)	Parámetros de control / Concen- tración permisible	Base
talco (Mg3H2(SiO3)4)	14807-96-6	TWA (Polvo)	20 Millones de partículas por pie cúbico	OSHA Z-3
		TWA (frac- ción de polvo respirable)	2 mg/m3	OSHA P0
		TWA (frac- ción respira- ble)	2 mg/m3	ACGIH
		PEL (respi- rable)	0.05 mg/m3	OSHA CARC
Diisocianato de 4,4'-metilen- difenilo	101-68-8	С	0.02 ppm 0.2 mg/m3	OSHA Z-1
		С	0.02 ppm 0.2 mg/m3	OSHA P0
		TWA	0.005 ppm	ACGIH
Destilados (petróleo), fracción intermedia tratada con hidrógeno; gasóleo, sin especificar	64742-46-7	TWA (Niebla)	5 mg/m3	OSHA Z-1
		TWA (Niebla)	5 mg/m3	OSHA P0
diisocianato de metilen-difenilo	26447-40-5	С	0.02 ppm 0.2 mg/m3	OSHA Z-1
		С	0.02 ppm 0.2 mg/m3	OSHA P0
		TWA	0.005 ppm	ACGIH
Diisocianato de difenilmetano, isómeros y homólogos	9016-87-9	С	0.02 ppm 0.2 mg/m3	OSHA Z-1
		С	0.02 ppm 0.2 mg/m3	OSHA P0
		TWA	0.005 ppm	ACGIH

Los componentes anteriores son los únicos constituyentes del producto que tienen un PEL, TLV u otro límite de exposición recomendado.

En este momento, los demás componentes no tienen límites de exposición conocidos.

**Medidas de ingeniería** : El uso de una adecuada ventilación debe ser suficiente para

controlar la exposición de las personas a los contaminantes aerotransportados. Si el uso de este producto genera polvo, humos, gas, vapor o llovizna, se deben utilizar cercamientos del proceso, ventilación local, u otros controles de ingeniería para mantener la exposición de las personas por debajo de

todos los límites recomendados o estatutarios.

Protección personal

Protección respiratoria : Use un respirador purificador de aire o con suministro de aire

según la Norma de comunicación de peligros de la OSHA 1910.1200



# SikaBond®-948 Low VOC (Formerly MWeld 948)

Fecha de revisión 03/19/2025

Fecha de impresión 03/19/2025

aprobado por NIOSH, que esté ajustado apropiadamente y que cumpla con las normas aprobadas si una evaluación del

riesgo indica es necesario.

La clase de filtro para el respirador debe ser adecuado para la concentración máxima prevista del contaminante (gas/vapor/aerosol/particulados) 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 : Evitar el contacto con la piel, ojos y ropa.

Lavarse las manos antes de los descansos e inmediatamen-

te después de manipular el producto.

Quítese la ropa y el equipo protector contaminados antes de

entrar en áreas para comer.

Lavar a fondo después de la manipulación.

Evitar respirar el polvo.

#### SECCIÓN 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Aspecto : pasta

Color : tostado

Olor : suave

Umbral olfativo : Sin datos disponibles

pH : 7-9

Punto/ intervalo de fusión /

Punto de congelación

Sin datos disponibles

Punto /intervalo de ebullición : Sin datos disponibles

Punto de inflamación : aprox. 361.2 °F / 182.9 °C

(Método: copa cerrada)

Tasa de evaporación : Sin datos disponibles

según la Norma de comunicación de peligros de la OSHA 1910.1200



# SikaBond®-948 Low VOC (Formerly MWeld 948)

Fecha de revisión 03/19/2025

Fecha de impresión 03/19/2025

Inflamabilidad (sólido, gas) : Sin datos disponibles

Límite superior de explosividad / Limites de inflamabilidad

superior

Sin datos disponibles

Límites inferior de explosividad / Límites de inflamabili-

dad inferior

Sin datos disponibles

Presión de vapor : Sin datos disponibles

Densidad relativa del vapor : Sin datos disponibles

Densidad : aprox. 1.33 g/cm3 (68 °F / 20 °C)

Solubilidad(es)

Solubilidad en agua : insoluble

Solubilidad en otros disol-

ventes

Coeficiente de reparto n-

octanol/agua

Temperatura de auto-

inflamación

Temperatura de descomposi-

ción

Viscosidad

Viscosidad, dinámica : Sin datos disponibles

Viscosidad, cinemática : > 20.5 mm2/s (104 °F / 40 °C)

Propiedades explosivas : Sin datos disponibles

Propiedades comburentes : Sin datos disponibles

Contenidos orgánicos voláti-

les de los compuestos (COV)

65 g/l

#### SECCIÓN 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Reactividad : No se conocen reacciones peligrosas bajo condiciones de uso

normales.

Estabilidad química : El producto es químicamente estable.

Posibilidad de reacciones

peligrosas

: Estable bajo las condiciones de almacenamiento recomenda-

das

Condiciones que deben evi- : Sin datos disponibles

según la Norma de comunicación de peligros de la OSHA 1910.1200



# SikaBond®-948 Low VOC (Formerly MWeld 948)

Fecha de revisión 03/19/2025

Fecha de impresión 03/19/2025

tarse

Materiales incompatibles Sin datos disponibles

peligrosos

Productos de descomposición : No se descompone si se almacena y aplica como se indica.

## SECCIÓN 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

# Toxicidad aguda

No se clasifica debido a la falta de datos.

## **Componentes:**

## Aromatic prepolymer, polyether based:

Toxicidad oral aguda DL50 Oral (Rata): > 2,000 mg/kg

Método: Directrices de ensayo 423 del OECD

Observaciones: Basado en los datos de materiales similares

#### Diisocianato de 4,4'-metilen-difenilo:

Toxicidad oral aguda DL50 Oral (Rata): > 5,000 mg/kg

Método: Directrices de ensavo 401 del OECD

Toxicidad aguda por inhala-

ción

CL50: 1.5 mg/l

Tiempo de exposición: 4 h

Prueba de atmosfera: polvo/niebla Método: Juicio de expertos

# Diisocianato de difenilmetano, isómeros y homólogos:

Toxicidad oral aguda DL50 Oral (Rata): > 10,000 mg/kg

Toxicidad aguda por inhala-

ción

CL50: 1.5 mg/l

Tiempo de exposición: 4 h

Prueba de atmosfera: polvo/niebla

Método: Juicio de expertos

Valoración: El componente/mezcla es moderadamente tóxico

tras un corto período de inhalación.

: DL50 cutánea (Conejo): > 9,400 mg/kg Toxicidad cutánea aguda

#### Corrosión o irritación cutáneas

No se clasifica debido a la falta de datos.

#### **Componentes:**

## Aromatic prepolymer, polyether based:

**Especies** epidermis humana reconstruida (RhE)

Tiempo de exposición < 1 h

Método Directrices de ensayo 439 del OECD

según la Norma de comunicación de peligros de la OSHA 1910.1200



# SikaBond®-948 Low VOC (Formerly MWeld 948)

Fecha de revisión 03/19/2025 Fecha de impresión 03/19/2025

Resultado : No irrita la piel

Observaciones : Basado en los datos de materiales similares

#### Lesiones o irritación ocular graves

No se clasifica debido a la falta de datos.

#### **Componentes:**

# Aromatic prepolymer, polyether based:

Especies : No se ha probado en animales

Resultado : No irrita los ojos

Método : Directrices de ensayo 492 del OECD

Observaciones : Basado en los datos de materiales similares

## Sensibilización respiratoria o cutánea

# Sensibilización cutánea

Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

#### Sensibilización respiratoria

Puede provocar síntomas de alergia o asma o dificultades respiratorias en caso de inhalación.

#### Componentes:

# Aromatic prepolymer, polyether based:

Tipo de Prueba : Ensayo de ganglio linfático local (LLNA)

Vía de exposición : Cutáneo Especies : Ratón

Método : Directrices de ensayo 442B del OECD

Resultado : Posibilidad de sensibilización en contacto con la piel.

Observaciones : Basado en los datos de materiales similares

#### Mutagenicidad en células germinales

No se clasifica debido a la falta de datos.

## **Componentes:**

#### Aromatic prepolymer, polyether based:

Genotoxicidad in vitro : Tipo de Prueba: Ensayo de la mutagénesis microbiana (test

de Ames)

Activación metabólica: con o sin activación metabólica Método: Mutagénesis (ensayo de mutación revertida en Es-

cherichia coli) Resultado: negativo

Observaciones: Basado en los datos de materiales similares

# Carcinogenicidad

Se sospecha que provoca cáncer. **IARC** Not applicable

según la Norma de comunicación de peligros de la OSHA 1910.1200



# SikaBond®-948 Low VOC (Formerly MWeld 948)

Fecha de revisión 03/19/2025

Fecha de impresión 03/19/2025

**OSHA** OSHA specifically regulated carcinogen

Talc (Mg3H2(SiO3)4) 14807-96-6

(crystalline silica)

**NTP** Not applicable

## Toxicidad para la reproducción

No se clasifica debido a la falta de datos.

## Toxicidad específica en determinados órganos (stot) - exposición única

Puede irritar las vías respiratorias.

## Toxicidad específica en determinados órganos (stot) - exposiciones repetidas

Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas si se inhala. Una vez producida la sensibilización, una severa reacción alérgica podría observarse al exponerse posteriormente a niveles muy bajos de la sustancia.

## Toxicidad por aspiración

No se clasifica debido a la falta de datos.

#### SECCIÓN 12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

# **Ecotoxicidad**

# **Componentes:**

#### Aromatic prepolymer, polyether based:

Toxicidad para los peces LL50 (Pez): > 100 mg/l

Tiempo de exposición: 96 h

Método: Directrices de ensayo 203 del OECD

Observaciones: Basado en los datos de materiales similares

Toxicidad para las dafnias y :

CE50 (Daphnia magna (Pulga de mar grande)): > 100 mg/l otros invertebrados acuáticos Tiempo de exposición: 48 h

Método: Directrices de ensayo 202 del OECD

Observaciones: Basado en los datos de materiales similares

Toxicidad para las algas/plantas acuáticas CE50 (algas): > 100 mg/l Tiempo de exposición: 72 h

Método: Directrices de ensayo 201 del OECD

Observaciones: Basado en los datos de materiales similares

#### Diisocianato de difenilmetano, isómeros y homólogos:

CL50 (Brachydanio rerio (pez cebra)): > 1,000 mg/l Toxicidad para los peces

Tiempo de exposición: 96 h

Toxicidad para las algas/plantas acuáticas CE50 (Desmodesmus subspicatus (alga verde)): > 1,640 mg/l

según la Norma de comunicación de peligros de la OSHA 1910.1200



# SikaBond®-948 Low VOC (Formerly MWeld 948)

Fecha de revisión 03/19/2025

Fecha de impresión 03/19/2025

# Persistencia y degradabilidad

# **Componentes:**

# Aromatic prepolymer, polyether based:

Biodegradabilidad : aeróbico

Resultado: No es fácilmente biodegradable.

Duración del ensayo: 28 d Tiempo de exposición: 28 d

Cinético(a): 28 d: 1.5 %

Método: Directrices de ensayo 301F del OECD

Observaciones: Basado en los datos de materiales similares

#### Potencial de bioacumulación

Sin datos disponibles

## Movilidad en el suelo

Sin datos disponibles

#### Otros efectos adversos

#### **Producto:**

Información ecológica com-

plementaria

No tirar los residuos por el desagüe; elimínense los residuos del producto y sus recipientes con todas las precauciones

posibles.

#### SECCIÓN 13. CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

#### Métodos de eliminación.

Residuos : La eliminación de este producto, sus soluciones y cualquier

derivado deben cumplir siempre con los requisitos de la legislación de protección del medio ambiente y eliminación de desechos y todos los requisitos de las autoridades locales.

Envases contaminados : Los contenedores vacíos deben ser llevados a un sitio de

manejo aprobado para desechos, para el reciclado o elimina-

ción.

#### SECCIÓN 14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

# Regulaciones internacionales

#### **IATA-DGR**

No está clasificado como producto peligroso.

## Código-IMDG

No está clasificado como producto peligroso.

según la Norma de comunicación de peligros de la OSHA 1910.1200



# SikaBond®-948 Low VOC (Formerly MWeld 948)

Fecha de revisión 03/19/2025

Fecha de impresión 03/19/2025

## Regulación doméstica

#### 49 CFR Road

No está clasificado como producto peligroso.

## Precauciones particulares para los usuarios

No aplicable

#### SECCIÓN 15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

Lista TSCA : Todas las sustancias químicas en este producto están en la

lista como activas en el inventario de TSCA o cumplen con las

exenciones del inventario de TSCA.

Ninguna sustancia está sujeta a la Regla de Nuevo Uso Significante.

Ninguna sustancia está sujeta a los requisitos en materia de notificación de exportación TSCA 12(b).

# **CERCLA Cantidad Reportable**

Los niveles de las sustancias mencionadas en el producto son lo suficientemente bajos que no se espera que excedan la RQ

## SARA 304 Sustancias extremadamente peligrosas Cantidad Reportable

Este material no contiene ningún componente en la sección 304 EHS RQ.

#### Cantidad de planeación de umbral SARA 302 Sustancias Extremadamente peligrosas

Este material no contiene componentes con una sección 302 EHS TPQ.

SARA 311/312 Peligros : Sensibilización respiratoria o cutánea

Carcinogenicidad

Toxicidad específica de órganos blanco (exposición simple o

repetida)

SARA 313 : Los siguientes componentes están sujetos a los niveles de

referencia establecidos por SARA Título III, Sección 313:

Diisocianato de 101-68-8 >= 1 - < 5 %

4,4'-metilendifenilo

Diisocianato de 9016-87-9 >= 0.1 - < 1 %

difenilmetano, isómeros y homólogos

#### Ley del Aire Limpio

El (Los) siguiente(s) producto(s) químico(s) están catalogados como HAP según el Acta del Aire Limpio de los EE.UU. Sección 112 (40 CFR 61).:

según la Norma de comunicación de peligros de la OSHA 1910.1200



# SikaBond®-948 Low VOC (Formerly MWeld 948)

Fecha de revisión 03/19/2025

Fecha de impresión 03/19/2025

Diisocianato de 4,4'metilen-difenilo 101-68-8

>= 1 - < 5 %

## Prop. 65 de California

**ADVERTENCIA**: Este producto puede exponerlo a sustancias químicas incluyendo talco (Mg3H2(SiO3)4), que es conocida por el Estado de California como causante de cáncer. Para mayor información ir a www.P65Warnings.ca.gov.

#### **SECCIÓN 16. OTRA INFORMACIÓN**

# Texto completo de otras abreviaturas

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

OSHA CARC : OSHA-Químicos específicamente regulados/Carcinógenos OSHA P0 : OSHA - Tabla Z-1-A Límites para los contaminantes del aire

(valores de 1989 anulados)

OSHA Z-1 : Límites de Exposición Ocupacional (OSHA), EE.UU - Tabla Z-

1 Límites para los contaminantes del aire

OSHA Z-3 : Límites de Exposición Ocupacional (OSHA), EE.UU - Tabla Z-

3 Polvos Minerales

ACGIH / TWA : Promedio ponderado de tiempo de 8 horas

OSHA CARC / PEL : Limite de exposición permitido OSHA P0 / TWA : Tiempo promedio ponderado

OSHA P0 / C : Valor techo (C)

OSHA Z-1 / TWA : Tiempo promedio ponderado

OSHA Z-1 / C : Valor techo (C)

OSHA Z-3 / TWA : Tiempo promedio ponderado

#### **Notes to Reader**

La información contenida en esta Hoja de Datos de Seguridad aplica solamente al producto de Sika Corporación ("Sika") identificado y descrito en este documento. Esta información no pretende abordar, ni se ocupa de la utilización o aplicación del producto en combinación con cualquier otro material, producto o proceso. Toda la información contenida en este documento se basa en datos técnicos relacionados con el producto y Sika cree son confiables a la fecha del presente. Antes de utilizar un producto de Sika, el usuario debe siempre leer y seguir las instrucciones y advertencias de la ficha técnica, etiqueta y la hoja de seguridad de cada producto de Sika, las cuales están disponibles en el sitio web y / o teléfono número que aparece en la Sección 1 de esta SDS.

SIKA NO HACE NINGUNA GARANTÍA EXPRESA O IMPLÍCITA, Y NO ASUME LA RESPONSABILIDAD DERIVADA DE ESTA INFORMACION O SU USO. SIKA NO SERÁ RESPONSABLE BAJO NINGUNA TEORÍA LEGAL POR DAÑOS ESPECIALES O EMERGENTES Y NO SERÁ RESPONSABLE DEL USO DE ESTE PRODUCTO DE UNA MANERA QUE INFRINJA PATENTES U OTROS DERECHOS DE PROPIEDAD INTELECTUAL EN PODER DE LOS DEMÁS.

# Hoja Técnica de Seguridad según la Norma de comunicación de peligros de la OSHA 1910.1200



# SikaBond®-948 Low VOC (Formerly MWeld 948)

Fecha de revisión 03/19/2025

Fecha de impresión 03/19/2025

Todas las ventas de los productos Sika están sujetos a los actuales términos y las condiciones de venta disponible en www.sikausa.com o 201-933-8800.

Fecha de revisión 03/19/2025

100000062567 US / ES