según la Norma de comunicación de peligros de la OSHA 1910.1200



SCHÖNOX® EMICLASSIC®

Fecha de revisión 07/15/2025

Fecha de impresión 07/15/2025

SECCIÓN 1. IDENTIFICACIÓN

Nombre del producto SCHÖNOX® EMICLASSIC®

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

CHEMTREC: 800-424-9300 Teléfono de emergencia

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)

Carcinogenicidad

(Inhalación)

Categoría 1A

Otros peligros

Elementos de etiquetado SGA

Pictogramas de peligro



Palabra de advertencia Peligro

Indicaciones de peligro H350 Puede provocar cáncer por inhalación.

Consejos de prudencia P101 Si se necesita consejo médico, tener a mano el envase o

la etiqueta.

P102 Mantener fuera del alcance de los niños.

Prevención:

P201 Solicitar instrucciones especiales antes del uso.

según la Norma de comunicación de peligros de la OSHA 1910.1200



SCHÖNOX® EMICLASSIC®

Fecha de revisión 07/15/2025

Fecha de impresión 07/15/2025

P202 No manipular la sustancia antes de haber leído y comprendido todas las instrucciones de seguridad.

P280 Llevar guantes/ ropa de protección/ equipo de protección

para los ojos/ la cara/ los oídos.

Intervención:

P308 + P313 EN CASO DE exposición manifiesta o presunta:

Consultar a un médico.

Almacenamiento:

P405 Guardar bajo llave.

Eliminación:

P501 Eliminar el contenido/ el recipiente en una planta de elimi-

nación de residuos autorizada.

Etiquetado adicional

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

SECCIÓN 3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Mezclas

Componentes

Nombre químico	N.º CAS/ID único	Clasificación	Concentra-
			ción (% w/w)
cuarzo (SiO2)	14808-60-7	Carc. 1A; H350 STOT RE 1; H372 STOT SE 3; H335	>= 0.1 - <= 1

La concentración real se retiene como secreto comercial

SECCIÓN 4. PRIMEROS AUXILIOS

Recomendaciones generales : Retire a la persona de la zona peligrosa.

Consultar a un médico.

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

Si es inhalado : Trasladarse a un espacio abierto.

En caso de contacto con la

piel

Quítese inmediatamente la ropa y zapatos contaminados.

Eliminar lavando con jabón y mucha agua.

En caso de contacto con los

ojos

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.

según la Norma de comunicación de peligros de la OSHA 1910.1200



SCHÖNOX® EMICLASSIC®

Fecha de revisión 07/15/2025

Fecha de impresión 07/15/2025

No dar leche ni bebidas alcohólicas.

Nunca debe administrarse nada por la boca a una persona

inconsciente.

Principales síntomas y efec-

tos, agudos y retardados

No hay información disponible.

No se conocen efectos significativos o riesgos.

Puede provocar cáncer por inhalación.

Tratar sintomáticamente. Notas para el médico

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 especial para el personal de lucha

contra incendios

En caso de fuego, protéjase con un equipo respiratorio autó-

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

Intentar evitar que el material penetre en los desagües o en

las tuberías.

Las autoridades locales deben de ser informadas si los de-

rrames importantes no pueden ser contenidos.

Métodos y material de con-

tención y de limpieza

Recoger con un producto absorbente inerte (por ejemplo, arena, diatomita, fijador de ácidos, fijador universal, serrín). 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 manipu-

lación segura

Evitar sobrepasar los límites dados de exposición profesional

(ver sección 8).

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



SCHÖNOX® EMICLASSIC®

Fecha de revisión 07/15/2025

Fecha de impresión 07/15/2025

Equipo de protección individual, ver sección 8. No fumar, no comer ni beber durante el trabajo.

Cuando se manejen productos químicos, siga las medidas

estándar de higiene.

Condiciones para el almace-

naje seguro

Almacenar en el envase original.

Conservar el envase herméticamente cerrado en un lugar

seco y 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.

Componentes	No. CAS	Tipo de valor (Forma de exposición)	Parámetros de control / Concen- tración permisible	Base
cuarzo (SiO2)	14808-60-7	TWA (frac- ción respira- ble)	0.025 mg/m3	ACGIH
		TWA (Polvo inhalable)	0.05 mg/m3	OSHA Z-1
		TWA (respi- rable)	10 mg/m3 / %SiO2+2	OSHA Z-3
		TWA (respi- rable)	250 mppcf / %SiO2+5	OSHA Z-3
		TWA (frac- ción de polvo respirable)	0.1 mg/m3	OSHA P0
		TWA (frac- ción respira- ble)	0.025 mg/m3 (Sílice)	ACGIH
		PEL (respi- rable)	0.05 mg/m3	OSHA CARC
		TWA (frac- ción de polvo respirable)	0.1 mg/m3	OSHA P0
		TWA (frac- ción respira- ble)	0.025 mg/m3	ACGIH
		TWA (frac- ción respira- ble)	0.025 mg/m3 (Sílice)	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.

según la Norma de comunicación de peligros de la OSHA 1910.1200



SCHÖNOX® EMICLASSIC®

Fecha de revisión 07/15/2025

Fecha de impresión 07/15/2025

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 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 : 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.

SECCIÓN 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Aspecto : pasta

Color : beige

Olor : característico

Umbral olfativo : Sin datos disponibles

pH : aprox. 6

Concentración: 100 %

según la Norma de comunicación de peligros de la OSHA 1910.1200



SCHÖNOX® EMICLASSIC®

Fecha de revisión 07/15/2025

Fecha de impresión 07/15/2025

Punto/ intervalo de fusión /

Punto de congelación

Sin datos disponibles

Punto /intervalo de ebullición Sin datos disponibles

Punto de inflamación aprox. 212 °F / 100 °C

(Método: copa cerrada)

Tasa de evaporación Sin datos disponibles

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 23 hPa

Densidad relativa del vapor Sin datos disponibles

Densidad aprox. 1.22 g/cm3 (68 °F / 20 °C)

Solubilidad(es)

Solubilidad en agua soluble

Solubilidad en otros disol-

ventes

Sin datos disponibles

Coeficiente de reparto n-

Sin datos disponibles

octanol/agua Temperatura de auto-

inflamación

Viscosidad

Sin datos disponibles

Temperatura de descomposi-

ción

Sin datos disponibles

Viscosidad, dinámica Sin datos disponibles

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

Propiedades explosivas Sin datos disponibles

Propiedades comburentes Sin datos disponibles

Contenidos orgánicos voláti-

les de los compuestos (COV)

39 g/l

SECCIÓN 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

según la Norma de comunicación de peligros de la OSHA 1910.1200



SCHÖNOX® EMICLASSIC®

Fecha de revisión 07/15/2025

Fecha de impresión 07/15/2025

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-

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 se clasifica debido a la falta de datos.

Corrosión o irritación cutáneas

No se clasifica debido a la falta de datos.

Lesiones o irritación ocular graves

No se clasifica debido a la falta de datos.

Sensibilización respiratoria o cutánea

Sensibilización cutánea

No se clasifica debido a la falta de datos.

Sensibilización respiratoria

No se clasifica debido a la falta de datos.

Mutagenicidad en células germinales

No se clasifica debido a la falta de datos.

Carcinogenicidad

Puede provocar cáncer por inhalación.

IARC Group 1: Carcinogenic to humans

Quartz (SiO2) 14808-60-7

(Silica dust, crystalline)

OSHA OSHA specifically regulated carcinogen

Quartz (SiO2) 14808-60-7

(crystalline silica)

NTP Known to be human carcinogen

Quartz (SiO2) 14808-60-7

(Silica, Crystalline (Respirable Size))

según la Norma de comunicación de peligros de la OSHA 1910.1200



SCHÖNOX® EMICLASSIC®

Fecha de revisión 07/15/2025

Fecha de impresión 07/15/2025

Toxicidad para la reproducción

No se clasifica debido a la falta de datos.

Toxicidad específica en determinados órganos (stot) - exposición única

No se clasifica debido a la falta de datos.

Toxicidad específica en determinados órganos (stot) - exposiciones repetidas

No se clasifica debido a la falta de datos.

Toxicidad por aspiración

No se clasifica debido a la falta de datos.

Otros datos

Producto:

Cuarzo (14808-60-7): Esta clasificación es relevante solamente cuando el cuarzo (dióxido de silicio) esta expuesto en forma de polvo y cuando el producto curado es sujeto a lijado, molienda, corte u otras actividades para la preparación de superficies.

SECCIÓN 12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

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 com-

plementaria

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

posibles.

Evite la dispersión del material derramado, su contacto con el suelo, el medio acuático, los desagües y las alcantarillas.

SECCIÓN 13. CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

Métodos de eliminación.

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

según la Norma de comunicación de peligros de la OSHA 1910.1200



SCHÖNOX® EMICLASSIC®

Fecha de revisión 07/15/2025

Fecha de impresión 07/15/2025

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.

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

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

según la Norma de comunicación de peligros de la OSHA 1910.1200



SCHÖNOX® EMICLASSIC®

Fecha de revisión 07/15/2025

Fecha de impresión 07/15/2025

SARA 313 : Este material no contiene ningún componente químico con los

> conocidos números CAS que exceden el umbral de los niveles reportados (De Minimis) establecidos por SARA título III,

sección 313.

Lev del Aire Limpio

Este producto no contiene ningún contaminante atmosférico peligroso (HAP), tal como se define en el Acta del Aire Limpio de los EE.UU. Sección 112 (40 CFR 61).

Prop. 65 de California

ADVERTENCIA: Este producto puede exponerlo a sustancias químicas incluyendo cuarzo (SiO2), que es conocida por el Estado de California como causante de cáncer, y etanodiol, que es conocida por el Estado de California como causante de defectos de nacimiento u otro daño reproductivo. 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 - Tabla Z-1-A Límites para los contaminantes del aire OSHA P0

(valores de 1989 anulados)

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

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 Tiempo promedio ponderado OSHA Z-1 / TWA 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

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



SCHÖNOX® EMICLASSIC®

Fecha de revisión 07/15/2025

Fecha de impresión 07/15/2025

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.

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 07/15/2025

000000670169 US / ES