



# PATCHCRETE

## HOJA DE SEGURIDAD

### SECCIÓN I - IDENTIFICACIÓN

**1.1 NOMBRE DEL PRODUCTO:** PATCHCRETE POLVO

**CÓDIGO DEL PRODUCTO:** 1005

**1.2 USOS:** MORTERO DE SELLADO

**1.3 Nombre de la Compañía:** PIC SISTEMAS

**Domicilio de la Compañía:** PASEO REAL 323 COL. COLINAS DEL SOL TAMPICO, TAMPS.

**1.4 Teléfono de Oficina:** 833 1260257 | 8333454119

**CORREO:** ventas@picsacv.com.mx

### SECCIÓN II - IDENTIFICACIÓN DE PELIGRO

2.1 Clasificación de sustancia peligrosa:

Código	Indicación de peligro físico	Clase de peligro	Categoría de Peligro
H315	Provoca irritación cutánea	Corrosión/irritaciones cutáneas.	2
H318	Provoca lesiones oculares graves	Lesiones oculares graves/irritación ocular	1
H317	Puede provocar una reacción cutánea alérgica	Sensibilización cutánea	1, 1A, 1B
H335	Puede irritar las vías respiratorias	Toxicidad específica de órganos blanco (exposición única); irritación de las vías respiratorias	3
H350	Puede provocar cáncer	Carcinogenicidad	1A, 1B
H372	Provoca daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas	Toxicidad específica de órganos blanco (exposiciones repetidas)	1

No se han identificado otros peligros no clasificados de otra manera. El 0 por ciento de la mezcla consiste en ingrediente(s) de toxicidad desconocida.

**2.2. Elementos de señalización, incluidos los consejos de prudencia y pictogramas de precaución**

**Palabra de Advertencia: PELIGRO**





### Consejos de Prudencia:

- P-201** Obtener instrucciones especiales antes del uso.
- P-202** No manipular antes de haber leído y comprendido todas las precauciones de seguridad.
- P-260** No respirar polvos / humos / gases / nieblas / vapores / aerosoles
- P-264** Lavarse... cuidadosamente después de la manipulación
- P-270** No comer, beber o fumar mientras se manipula este producto
- P-271** Utilizar solo al aire libre o en un lugar bien ventilado
- P-280** Usar guantes / ropa de protección / equipo de protección para la cara / los ojos
- P-302 + P-352** En caso de contacto con la piel, lavar con abundante agua
- P-304 + P-340** En caso de inhalación, transportar la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración.
- P-305 + P-351 + P-338** En caso de contacto con los ojos: Enjuagar con agua. Cuidadosamente durante varios minutos. Quitar los lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado.
- P-308 + P-313** En caso de exposición demostrada o supuesta, consultar a un médico
- P-310** Llamar inmediatamente a un centro de toxicología o médico
- P-314** Consultar a un médico si la persona se encuentra mal
- P-321** Tratamiento específico (véase en esta etiqueta)
- P-333 + P-313** En caso de irritación cutánea o sarpullido, consultar a un médico
- P-362 + P-364** Quitar la ropa contaminada y lavarla antes de volver a usar
- P-403 + P-233** Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener el recipiente herméticamente cerrado
- P-405** Guardar bajo llave
- P-501** Eliminar el contenido / recipiente.

**PELIGROS NO CLASIFICADOS DE OTRO MODO:** N/A

## SECCIÓN III - COMPOSICIÓN / INFORMACIÓN DE INGREDIENTES

INGREDIENTES PELIGROSOS	NÚMERO CAS	PORCENTAJE
Cuarzo (SiO <sub>2</sub> )	14808-60-7	60-80%
Cemento portland	65997-15-1	20-40%
Caolin calcinado	92704-41-1	1-5%

Texto completo de las frases H: ver sección 16".

Información adicional: Para los ingredientes enumerados, la identidad y los porcentajes exactos se mantienen como secreto comercial.

## SECCIÓN IV - MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

### DESCRIPCIÓN DE MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

#### Información general:

Nunca administre nada por la boca a una persona inconsciente. Si se siente mal, busque consejo médico (muestre la etiqueta cuando sea posible).

#### En caso de inhalación:

Anime a la persona expuesta a toser, escupir y sonarse para eliminar el polvo.

Cuando se presenten síntomas: salga al aire libre y ventile el área sospechosa.

Obtenga atención médica si persisten las dificultades para respirar

#### En caso de contacto con la piel:

Retire la ropa contaminada.

Lave el área afectada con agua y jabón durante al menos 15 minutos.

Si persiste la molestia: busque consejo/atención médica.



### PELIGROS ESPECIALES DERIVADOS DE LA SUSTANCIA O MEZCLA

**Peligro de incendio:** El producto no es inflamable.

**Peligro de explosión:** El producto no es explosivo.

**Reactividad:** No ocurrirán reacciones peligrosas bajo condiciones normales.

### CONSEJOS PARA BOMBEROS

**Medidas de precaución contra incendios:** Actúe con precaución al combatir cualquier incendio químico.

**Instrucciones para combatir incendios:** Use rociado de agua o niebla para enfriar los contenedores expuestos.

**Protección durante la lucha contra incendios:** No entre en el área del incendio sin el equipo de protección adecuado, incluido equipo de protección respiratoria.

**Productos de combustión peligrosos:** No se esperan productos de combustión peligrosos bajo condiciones normales de uso.

## SECCIÓN VI - MEDIDAS DE ESCAPE ACCIDENTAL

### PRECAUCIONES PERSONALES, EQUIPO DE PROTECCIÓN Y PROCEDIMIENTOS DE EMERGENCIA

#### Medidas generales:

No manipule el producto hasta que se hayan leído y comprendido todas las precauciones de seguridad. No respire el polvo.

Evite el contacto con los ojos, la piel o la ropa.

#### Para personal no de emergencia

**Equipo de protección:** Utilice equipo de protección personal (EPP) adecuado.

**Procedimientos de emergencia:** Evacue al personal no necesario.

#### Para personal de emergencia

**Equipo de protección:** Provea la protección adecuada al equipo de limpieza.

#### Procedimientos de emergencia:

Al llegar al lugar, se espera que el primer interviniente reconozca la presencia de productos peligrosos, se proteja a sí mismo y al público, asegure el área y solicite la asistencia de personal capacitado tan pronto como las condiciones lo permitan. Ventile el área.

#### Precauciones ambientales

Evite la entrada ha alcantarillado y aguas públicas.

#### Métodos y materiales para la contención y limpieza

**Para la contención:** Contenga los derrames sólidos con barreras adecuadas y evite la migración y entrada a alcantarillados o arroyos.

**Métodos para la limpieza:** Limpie los derrames inmediatamente y elimine los residuos de manera segura. Recupere el producto mediante aspirado, palas o barrido. Transfiera el material derramado a un contenedor adecuado para su disposición. Contacte a las autoridades competentes después de un derrame.

#### Referencia a otras secciones

Consulte la sección 8 para el control de exposiciones y la protección personal y la sección 13 para consideraciones sobre la disposición de residuos.

## SECCIÓN VII - MANEJO Y ALMACENAMIENTO

### PRECAUCIONES PARA UN MANEJO SEGURO

**Peligros adicionales al procesar:** Cortar, triturar o moler materiales que contengan sílice cristalina puede liberar sílice cristalina respirable, un carcinógeno conocido. Utilice todas las medidas adecuadas de control o supresión de polvo y equipo de protección personal.

**Material pesado:** utilice métodos o equipos adecuados para el levantamiento.

**Precauciones para un manejo seguro:** Obtenga instrucciones especiales antes de su uso. No manipule el producto hasta que se hayan leído y comprendido todas las precauciones de seguridad.



### En caso de contacto con los ojos:

Enjuague inmediatamente con agua durante al menos 30 minutos.  
Retire los lentes de contacto, si están presentes y es fácil hacerlo.  
Continúe enjuagando.  
Obtenga atención/consejo médico inmediato.

### En caso de ingestión:

Enjuague la boca. No induzca el vómito. Obtenga atención médica.

## SÍNTOMAS Y EFECTOS MÁS IMPORTANTES, TANTO AGUDOS COMO RETARDADOS

### Síntomas/Lesiones:

- Puede causar cáncer por inhalación.
- Provoca daños en los órganos (pulmones) debido a una exposición prolongada o repetida (inhalación).
- Puede causar irritación respiratoria.
- Sensibilización cutánea.
- Provoca irritación en la piel.
- Provoca daños graves en los ojos.

### Síntomas/Lesiones tras la inhalación:

Irritación del tracto respiratorio y otras membranas mucosas. Algunos estudios muestran que la exposición a sílice cristalina respirable (sin silicosis) o la enfermedad de la silicosis pueden estar asociadas con una mayor incidencia de varios trastornos autoinmunes, como esclerodermia (engrosamiento de la piel), lupus eritematoso sistémico, artritis reumatoide y enfermedades que afectan a los riñones. La silicosis aumenta el riesgo de tuberculosis. Algunos estudios muestran una mayor incidencia de enfermedad renal crónica y enfermedad renal terminal en trabajadores expuestos a sílice cristalina respirable.

### Síntomas/Lesiones tras el contacto con la piel:

Puede causar una reacción alérgica en la piel. Enrojecimiento, dolor, hinchazón, picazón, ardor, sequedad y dermatitis. La exposición repetida puede provocar sequedad o agrietamiento de la piel.

### Síntomas/Lesiones tras el contacto con los ojos:

Provoca daños permanentes en la córnea, el iris o la conjuntiva. El contacto con concreto puede causar irritación o inflamación inmediata o retardada. El contacto con concreto húmedo puede causar irritación moderada en los ojos, quemaduras químicas y ceguera. Las exposiciones oculares requieren primeros auxilios inmediatos y atención médica para prevenir daños significativos en los ojos.

### Síntomas/Lesiones tras la ingestión:

La ingestión puede causar efectos adversos.

### Síntomas crónicos:

La exposición prolongada a sílice cristalina respirable conlleva un riesgo significativo de desarrollar silicosis y otras enfermedades respiratorias no malignas, cáncer de pulmón, efectos en los riñones y alteraciones en el sistema inmunológico.

### Indicación de atención médica inmediata y tratamiento especial necesario

Si está expuesto o tiene preocupaciones, busque consejo y atención médica. Si se necesita asesoramiento médico, tenga a la mano el envase del producto o la etiqueta.

## SECCIÓN V - MEDIDAS CONTRA INCENDIO

### MEDIOS DE EXTINCIÓN

**Medios de extinción adecuados:** Rociado de agua, niebla, dióxido de carbono (CO<sub>2</sub>), espuma resistente al alcohol o productos químicos secos.

**Medios de extinción inadecuados:** No use un chorro de agua fuerte. El uso de un chorro de agua fuerte puede propagar el fuego.



No respire el polvo. Evite el contacto con los ojos, la piel o la ropa. Lávese las manos y las demás áreas expuestas con un jabón suave y agua antes de comer, beber, fumar y al dejar el lugar de trabajo.

**Medidas de higiene:** Manipule de acuerdo con buenas prácticas de higiene industrial y procedimientos de seguridad.

### CONDICIONES PARA UN ALMACENAMIENTO SEGURO, INCLUIDAS LAS INCOMPATIBILIDADES

**Medidas técnicas:** Cumpla con las regulaciones aplicables.

**Condiciones de almacenamiento:** Mantenga el recipiente cerrado cuando no esté en uso. Almacene en un lugar seco y fresco. Mantenga/almacene alejado de la luz directa del sol, temperaturas extremadamente altas o bajas y materiales incompatibles. Almacene en un área segura y cerrada.

**Materiales incompatibles:** Ácidos, sales de amonio y metal de aluminio. El cemento se disuelve en ácido fluorhídrico, produciendo gas de tetrafluoruro de silicio corrosivo. El cemento reacciona con el agua para formar silicatos e hidróxido de calcio. Los silicatos reaccionan con oxidantes poderosos como el flúor, trifluoruro de boro, trifluoruro de cloro, trifluoruro de manganeso y difluoruro de oxígeno.

### Uso(s) específico(s) final(es)

Superficies de concreto.

## SECCIÓN VIII - CONTROLES DE EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN PERSONAL

### Parámetros de Control

Para las sustancias enumeradas en la sección 3 que no se mencionan aquí, no existen límites de exposición establecidos por el fabricante, proveedor, importador o la agencia consultiva correspondiente, incluyendo: ACGIH (TLV), AIHA (WEEL), NIOSH (REL) u OSHA (PEL).

#### Cuarzo (14808-60-7)

Estados Unidos ACGIH	ACGIH OEL TWA	0,025 mg/m <sup>3</sup> (partículas respirables)
Estados Unidos ACGIH	Categoría química de la ACGIH	A2 - Sospecha de carcinógeno humano
NIOSH de EE. UU.	Nivel de exposición profesional (TWA) de NIOSH	0,05 mg/m <sup>3</sup> (polvo respirable)
Estados Unidos IDLH	Inadmisibles para la vida y la muerte	50 mg/m <sup>3</sup> (polvo respirable)
OSHA de EE. UU.	Límite de exposición permisible (TWA) de la OSHA [1]	50 µg/m <sup>3</sup> (Sílice cristalina respirable)
OSHA de EE. UU.	Límite de exposición permisible (TWA) de la OSHA [2]	(250)/(%SiO <sub>2</sub> +5) mppcf TWA (fracción respirable) (10)/(%SiO <sub>2</sub> +2) mg/m <sup>3</sup> TWA (fracción respirable) (Para cualquier operación o sector para el cual la norma de sílice cristalina respirable, 1910.1053, se haya suspendido o no esté vigente, consulte 20 CFR 1910.1000 TABLA Z-3)

#### Cemento, Portland, productos químicos (65997-15-1)

Estados Unidos ACGIH	ACGIH OEL TWA	mg/m <sup>3</sup> (partículas que no contienen amianto y <1 % de sílice cristalina, partículas respirables)
Estados Unidos ACGIH	Categoría química de la ACGIH	No clasificable como carcinógeno humano
NIOSH de EE. UU.	Nivel de exposición profesional (TWA) de NIOSH	10 mg/m <sup>3</sup> (polvo total) 5 mg/m <sup>3</sup> (polvo respirable)
Estados Unidos IDLH	Inadmisibles para la vida y la muerte	5000 mg/m <sup>3</sup>
OSHA de EE. UU.	Límite de exposición permisible (TWA) de la OSHA [1]	15 mg/m <sup>3</sup> (polvo total) 5 mg/m <sup>3</sup> (fracción respirable)
OSHA de EE. UU.	Límite de exposición permisible (TWA) de la OSHA [2]	50 mppcf (<1 % de sílice cristalina) (consulte 29 CFR 1910.1000 TABLA Z-3)



Sílice cristalina (forma general)		
OSHA de EE. UU.	Límite de exposición permisible (TWA) de la OSHA [1]	50 µg/m <sup>3</sup> (excluye trabajos de construcción, operaciones agrícolas y exposiciones que resultan del procesamiento de arcillas adsorbentes)
OSHA de EE. UU.	Nivel de acción/límite de excursión de OSHA	25 µg/m <sup>3</sup> (nivel de acción, consulte 29 CFR 1910.1053)

### CONTROLES DE EXPOSICIÓN:

#### Controles de Ingeniería Apropriados:

Se deben disponer de estaciones de lavado de ojos de emergencia y duchas de seguridad en las inmediaciones de cualquier posible exposición. Asegúrese de que haya ventilación adecuada, especialmente en áreas confinadas. Cumpla con todas las normativas nacionales y/o locales aplicables.

#### Equipo de Protección Personal:

Guantes. Ropa de protección. Gafas de protección. En caso de ventilación insuficiente, use protección respiratoria.



**Materiales para Ropa de Protección:** Materiales y telas resistentes a productos químicos.

**Protección de Manos:** Use guantes de protección.

**Protección Ocular y Facial:** Gafas de seguridad para productos químicos.

**Protección de Piel y Cuerpo:** Use ropa de protección adecuada.

**Protección Respiratoria:** Si se superan los límites de exposición o se experimenta irritación, se debe usar protección respiratoria aprobada. En caso de ventilación inadecuada, atmósfera con deficiencia de oxígeno o cuando no se conozcan los niveles de exposición, use protección respiratoria aprobada.

**Otra Información:** No coma, beba ni fume mientras utiliza el producto.

## SECCIÓN IX - PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

**APARIENCIA:** Polvo

**COLOR:** Gris claro

**OLOR:** inodoro

**UMBRAL DE OLOR:** N / D

**PUNTO DE EBULLICIÓN:** N/A

**PUNTO DE CONGELACIÓN:** N / D

**INFLAMABILIDAD:** No es un producto inflamable

**PUNTO DE INFLAMABILIDAD:** N / D **TEMPERATURA**

**DE AUTOIGNICIÓN:** N / A

**LÍMITE INFERIOR DE INFLAMABILIDAD:** N / D **LÍMITE**

**SUPERIOR DE INFLAMABILIDAD:** N / D

**PRESIÓN DE VAPOR (mmHg):** N/A

**DENSIDAD DE VAPOR:** N/A

**TASA DE EVAPORACIÓN:** N/A

**pH a 20 °C:** 10 - 12 (en solución)

**SOLUBILIDAD EN AGUA:** Insoluble

**COEFICIENTE DE REPARTO:** N/A

**(KOW):** N/D

**VOLATILIDAD INCLUYENDO EL AGUA (%):** N/A

**COMPUESTOS ORGÁNICOS VOLÁTILES (VOC):** N/A

**RESISTENCIA DIELECTRICA (VOLTS):** N/A

**TEMPERATURA DE DESCOMPOSICIÓN:** N/D

**VISCOSIDAD:** N/D

## SECCIÓN X - ESTABILIDAD Y DATOS DE REACCIÓN

### Reactividad

No ocurrirán reacciones peligrosas bajo condiciones normales.

### Estabilidad Química

Estable bajo las condiciones recomendadas de manipulación y almacenamiento (ver sección 7).



### Posibilidad de Reacciones Peligrosas

No ocurrirá polimerización peligrosa.

### Condiciones a Evitar

Luz solar directa, temperaturas extremadamente altas o bajas, y materiales incompatibles.

### Materiales Incompatibles

Ácidos, sales de amonio y metal de aluminio. El cemento se disuelve en ácido fluorhídrico, produciendo gas corrosivo de tetrafluoruro de silicio.

El cemento reacciona con agua para formar silicatos e hidróxido de calcio. Los silicatos reaccionan con oxidantes potentes como flúor, trifluoruro de boro, trifluoruro de cloro, trifluoruro de manganeso y difluoruro de oxígeno.

### Productos de Descomposición Peligrosos

La descomposición térmica puede producir: óxidos de calcio, óxidos de azufre y óxidos de aluminio.

## SECCIÓN XI - INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

### INFORMACIÓN SOBRE LOS EFECTOS TOXICOLÓGICOS

**Toxicidad Aguda (Oral):** No clasificada

**Toxicidad Aguda (Dérmica):** No clasificada

**Toxicidad Aguda (Inhalación):** No clasificada

<b>Cuarzo 14808-60-7</b>	
LD50 oral en rata	>5000mg/kg
LD50 Dérmico en rata	>5000mg/kg

<b>Caolín calcinado 92704-41-1</b>	
LD50 oral en rata	>2000mg/kg
LD50 Dérmico en rata	>2.07 mg/l/4h
Estimación de toxicidad aguda (polvo-niebla)	1.50 mg/l/4h

**Corrosión/Irritación de la Piel:** Causa irritación en la piel.

**pH:** 10 - 12 (en solución)

**Daño/Ojo Irritación Grave:** Causa daño grave en los ojos.

**pH:** 10 - 12 (en solución)

**Sensibilización Respiratoria o Cutánea:** Puede causar una reacción alérgica en la piel.

**Mutagenicidad de Células Germinales:** No clasificado.

**Carcinogenicidad:** Puede causar cáncer (inhalación).

<b>Cuarzo 14808-60-7</b>	
Grupo IARC	<b>1</b>
Estado Programa Nacional de Toxicología (NTP)	Carcinógenos humanos conocidos
<b>Listado de carcinógenos para comunicación de riesgos de OSHA</b>	En la lista de carcinógenos de la Comunicación de Riesgos de OSHA

**Toxicidad Reproductiva:** No clasificada.

**Toxicidad Específica en Órganos Diana (Exposición Única):** Puede causar irritación respiratoria.

**Toxicidad Específica en Órganos Diana (Exposición Repetida):** Causa daño a los órganos (pulmones) por exposición prolongada o repetida (inhalación).

**Peligro por Aspiración:** No clasificado.

**Síntomas/Lesiones Tras Inhalación:** Irritación de las vías respiratorias y otras membranas mucosas. Algunos estudios muestran que la exposición a sílice cristalina respirable (sin silicosis) o la enfermedad de silicosis puede estar asociada con un aumento de la incidencia de varios trastornos autoinmunes, como esclerodermia (engrosamiento de la piel),



lupus eritematoso sistémico, artritis reumatoide y enfermedades que afectan a los riñones. La silicosis aumenta el riesgo de tuberculosis. Algunos estudios muestran un aumento de la incidencia de enfermedad renal crónica y enfermedad renal terminal en trabajadores expuestos a sílice cristalina respirable.

**Síntomas/Lesiones Tras Contacto con la Piel:** Puede causar una reacción alérgica en la piel. Enrojecimiento, dolor, hinchazón, picazón, ardor, sequedad y dermatitis. La exposición repetida puede causar sequedad o grietas en la piel.

**Síntomas/Lesiones Tras Contacto con los Ojos:** Causa daño permanente a la córnea, iris o conjuntiva. El contacto con concreto puede causar irritación o inflamación inmediata o retrasada. El contacto ocular con concreto húmedo puede causar irritación moderada, quemaduras químicas y ceguera. Las exposiciones oculares requieren primeros auxilios y atención médica inmediata para prevenir daños significativos en los ojos.

**Síntomas/Lesiones Tras Ingestión:** La ingestión puede causar efectos adversos.

**Síntomas Crónicos:** La exposición a largo plazo a sílice cristalina respirable conlleva un riesgo significativo de desarrollar silicosis y otras enfermedades respiratorias no malignas, cáncer de pulmón, efectos en los riñones y efectos en el sistema inmunológico.

## SECCIÓN XII - INFORMACIÓN ECOLÓGICA

### TOXICIDAD

**Ecología - general:** No clasificado.

Caolín calcinado (92704-41-1)	
LC50 Pes 1	> 100 mg/l (Tiempo de exposición: 96h - Especies: trucha arcoiris [semiestático])
EC50-Crustaceo [1]	> 1 mg/l (Tiempo de exposición: 48h - Especie: Daphia magna)

### Persistencia y degradabilidad:

Patchrete 1005	
Persistencia y degradabilidad	No establecido

### Potencial de bioacumulación:

Patchrete 1005	
Persistencia y degradabilidad	No establecido

**Movilidad en el suelo:** No hay información disponible

### Otros efectos adversos

**Otra información:** Evitar su liberación al medio ambiente.

## SECCIÓN XIII - CONSIDERACIONES DE DESECHO

### MÉTODOS DE TRATAMIENTO DE RESIDUOS

#### Recomendación para la eliminación de residuos:

La eliminación debe realizarse de acuerdo con las disposiciones oficiales.

#### Información adicional:

El envase puede seguir siendo peligroso cuando está vacío. Siga observando todas las precauciones.

**Ecología - Materiales de Desecho:** Evite su liberación al medio ambiente.

## SECCIÓN XIV - INFORMACIÓN DE TRASPORTE

La(s) descripción(es) de envío indicada(s) en este documento fueron preparadas de acuerdo con ciertas suposiciones en el momento en que se redactó la FDS, y pueden variar según una serie de variables que pueden o no haber sido conocidas en el momento en que se emitió la FDS.

**De acuerdo con DOT**

No regulado para el transporte.

**De acuerdo con IMDG**

No regulado para el transporte.

**De acuerdo con IATA**

No regulado para el transporte.

## SECCIÓN XV - INFORMACIÓN REGULADORA

### Regulaciones federales de Estados Unidos

**Patchcrete 1005**

Clase de riesgos SARA Sección 311/312	Peligro para la salud - Toxicidad específica en órganos diana (exposición única o repetida) Peligro para la salud - Carcinogenicidad Peligro para la salud - Sensibilización respiratoria o cutánea Peligro para la salud - Corrosión o irritación de la piel Peligro para la salud - Daño grave en los ojos o irritación ocular.
--	---

**Cuarzo 14808-60-7**

Listado en el inventario de la TSCA de los Estados Unidos - Estado: Activo

**Cemento Portland 65997-15-1**

Listado en el inventario de la TSCA de los Estados Unidos (Toxic Substances Control Act)

**Caolín calcinado 92704-41-1**

Listado en el inventario de la TSCA de los Estados Unidos - Estado: Activo

### REGULACIONES ESTATALES DE EU

**Cuarzo 14808-60-7**

EE. UU. - Nueva Jersey - Lista de Sustancias Peligrosas del Derecho a Saber

EE. UU. - Pensilvania - Lista RTK (Derecho a Saber)

EE. UU. - Massachusetts - Lista de Derechos a Saber

**Cemento Portland 65997-15-1**

EE. UU. - Nueva Jersey - Lista de Sustancias Peligrosas del Derecho a Saber

EE. UU. - Pensilvania - Lista RTK (Derecho a Saber)

EE. UU. - Massachusetts - Lista de Derechos a Saber

**Proposición 65 (California)**

**ADVERTENCIA:** Este producto puede exponerlo a sílice cristalina (forma general), la cual es conocida por el Estado de California por causar cáncer.

Nombre (No. CAS)	Carcinogenicidad	Toxicidad para el desarrollo	Toxicidad para la reproducción femenina	Toxicidad para la reproducción femenina
Sílice cristalina (forma general) 14808-60-7	X			



### SECCIÓN XVI - INFORMACIÓN ADICIONAL

**Fecha de elaboración:** 25/10/2025

**Última revisión:** 21/01/2025 MPUA - PIC SISTEMAS de la norma de comunicación de peligros de OSHA

Este documento se ha preparado de acuerdo con los requisitos de la hoja de datos de seguridad (SDS)  
29 CFR 1910.1200 y/o NOM-018-STPS-2015

Toxicidad aguda 4 (inhalación: polvo, niebla)	Toxicidad aguda (inhalación: polvo, niebla) Categoría 4
Carcinogénico 1A	Carcinogenicidad Categoría 1A
Daño Ocular 1	Lesiones oculares graves/irritación ocular Categoría 1
Sensibilización cutánea, Cat. 1	Corrosión/irritación cutánea Categoría 2
Irritación cutánea 2	Sensibilización cutánea, Categoría 1
STOT RE 1	Toxicidad específica en determinados órganos (exposición repetida), Categoría 1
STOT SE 3	Toxicidad específica en determinados órganos Exposición única, Categoría 3, Irritación de las vías respiratorias
H315	Provoca irritación cutánea
H317	Puede provocar una reacción alérgica en la piel
H318	Provoca lesiones oculares graves
H332	Nocivo por inhalación
H335	Puede causar irritación respiratoria
H350	Puede causar cáncer
H372	Provoca daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas

Esta información se basa en nuestro conocimiento actual y tiene como objetivo describir el producto únicamente a efectos de requisitos de salud, seguridad y medio ambiente. Por lo tanto, no debe interpretarse como una garantía de ninguna propiedad específica del producto.