# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD



NextGel PORCELAIN Paver Jointing Sand

### Sección 1. Identificación

Identificador SGA del

producto

: NextGel PORCELAIN Paver Jointing Sand

Código del producto
Otros medios de

Otros medios d identificación

No disponible.No disponible.

0 (11 )

Tipo del producto : Sólido.

Uso recomendado de la sustancia química peligrosa o mezcla, y restricciones de uso

**Uso del producto** : Arena polimérica para juntas de pavimento.

**Área de aplicación** : Aplicaciones de consumidor, Aplicaciones profesionales.

Proveedor/Fabricante : Techniseal

300, avenue Liberté

Candiac, QC, Canada, J5R 6X1

Tel: (514) 523-2110 Toll free: 1-800-465-7325 Fax: (450) 633-3035

Dirección de e-mail de la persona responsable de

esta FDS

: service@techniseal.com

Número de teléfono en caso de emergencia (con horas

de funcionamiento)

Número de teléfono en caso : CANUTEC (613) 996-6666

### Sección 2. Identificación de los peligros

Estado OSHA/ HCS

: Este material es considerado como peligroso por la Norma de Comunicación de

Riesgos de la OSHA (29 CFR 1910.1200).

Clasificación de la sustancia química peligrosa

o mezcla

: H319 IRRITACIÓN OCULAR - Categoría 2A H317 SENSIBILIZACIÓN CUTÁNEA - Categoría 1

#### Elementos de las etiquetas del SGA

Pictogramas de peligro



Palabra de advertencia

: Atención

Indicaciones de peligro

: H317 - Puede provocar una reacción cutánea alérgica.

H319 - Provoca irritación ocular grave.

Consejos de prudencia

Fecha de emisión/Fecha de revisión : 05/02/2022 Fecha de la edición anterior : 05/04/2021 Versión : 3 1/13

### Sección 2. Identificación de los peligros

: P280 - Usar guantes de protección. Usar protección para los ojos o la cara. Prevención

P261 - Evitar respirar polvo.

P264 - Lavarse cuidadosamente después de la manipulación.

Intervención/Respuesta P363 - Lavar la ropa contaminada antes de volverla a usar.

> P302 + P352 - En caso de contacto con la piel: Lavar con abundante agua. P333 + P313 - En caso de irritación cutánea o sarpullido: Consultar a un médico. P305 + P351 + P338 - 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.

P337 + P313 - Si la irritación ocular persiste: Consultar a un médico.

**Almacenamiento** 

: No aplicable. Eliminación

: P501 - Eliminar el contenido y recipiente conforme a todas las reglamentaciones locales,

regionales, nacionales e internacionales.

Peligros no clasificados en

otra parte

: No se conoce ninguno.

### Sección 3. Composición / información sobre los componentes

Sustancia/mezcla

: Mezcla

Otros medios de identificación

: No disponible.

Nombre de ingrediente	Otros nombres	%	Número CAS
emento hidráulico	-	<5	65997-15-1

Si alguna concentración se presenta como un rango, es para proteger la confidencialidad o debido a variación en los lotes.

No hay ingredientes adicionales presentes que, en el conocimiento actual del proveedor y en las concentraciones correspondientes, estén clasificados y, por lo tanto, requieran informarse en esta sección.

### Sección 4. Primeros auxilios

#### Descripción de los primeros auxilios

Contacto con los ojos

: Enjuagar los ojos inmediatamente con mucha agua, levantando ocasionalmente los párpados superior e inferior. Verificar si la víctima lleva lentes de contacto y en este caso, retirárselas. Continúe enjuagando por lo menos por 10 minutos. Procurar atención médica.

Por inhalación

: Transportar la víctima al aire libre y mantenerla en reposo en una posición que le facilite la respiración. Si no hay respiración, ésta es irregular u ocurre un paro respiratorio, el personal capacitado debe proporcionar respiración artificial u oxígeno. Puede ser peligroso para la persona que proporcione ayuda dar respiración boca a boca. Obtenga atención médica si las condiciones de salud adversas continúan o son severas. Si está inconsciente, coloque en posición de recuperación y obtenga atención médica inmediatamente. Asequre una buena circulación de aire. Aflojar todo lo que pudiera estar apretado, como el cuello de una camisa, una corbata, un cinturón.

Contacto con la piel

: Lavar con abundante agua y jabón. Quítese la ropa y calzado contaminados. Lave bien la ropa contaminada con agua antes de quitársela, o use quantes. Continúe enjuagando por lo menos por 10 minutos. Procurar atención médica. En el caso de que existan quejas o síntomas, evite otras exposiciones. Lavar la ropa antes de volver a usarla. Limpiar el calzado completamente antes de volver a usarlo.

Fecha de emisión/Fecha de revisión : 05/02/2022 Fecha de la edición anterior Versión: 3 : 05/04/2021 2/13

### Sección 4. Primeros auxilios

### Ingestión

: Lave la boca con agua. Retirar las prótesis dentales si es posible. Si se ha ingerido el material y la persona expuesta está consciente, proporcione cantidades pequeñas de aqua para beber. Deténgase si la persona expuesta se siente descompuesta porque vomitar sería peligroso. No inducir al vómito a menos que lo indique expresamente el personal médico. En caso de vómito, se debe mantener la cabeza baja de manera que el vómito no entre en los pulmones. Obtenga atención médica si las condiciones de salud adversas continúan o son severas. No suministrar nada por vía oral a una persona inconsciente. Si está inconsciente, coloque en posición de recuperación y obtenga atención médica inmediatamente. Asegure una buena circulación de aire. Aflojar todo lo que pudiera estar apretado, como el cuello de una camisa, una corbata, un cinturón.

### Síntomas y efectos más importantes, agudos o crónicos

#### Efectos agudos potenciales en la salud

Contacto con los ojos : Provoca irritación ocular grave.

Por inhalación : No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

Contacto con la piel : Puede provocar una reacción cutánea alérgica.

Ingestión : No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

#### Signos/síntomas de sobreexposición

Contacto con los ojos : Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes:

> dolor o irritación lagrimeo enrojecimiento

Por inhalación : Ningún dato específico.

Contacto con la piel : Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes:

irritación enrojecimiento

Ingestión : Ningún dato específico.

### Indicación de la necesidad de recibir atención médica inmediata y, en su caso, de tratamiento especial

Notas para el médico

: Tratar sintomáticamente. Contactar un especialista en tratamientos de envenenamientos inmediatamente si se ha ingerido o inhalado una gran cantidad.

**Tratamientos específicos** 

: No hay un tratamiento específico.

Protección del personal de primeros auxilios

: No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado. Puede ser peligroso para la persona que proporcione ayuda dar respiración boca a boca. Lave bien la ropa contaminada con agua antes de

quitársela, o use quantes.

### Vea la sección 11 para la Información Toxicológica

### Sección 5. Medidas contra incendios

#### Medios de extinción

Medios de extinción apropiados

: Use un agente de extinción adecuado para el incendio circundante.

Medios no apropiados de

extinción

: No usar chorro de agua.

Peligros específicos de la sustancia química peligrosa o mezcla

: Ningún riesgo específico de fuego o explosión.

Fecha de emisión/Fecha de revisión

: 05/02/2022 Fecha de la edición anterior

: 05/04/2021

Versión: 3

3/13

### Sección 5. Medidas contra incendios

Productos de descomposición térmica peligrosos

 Los productos de descomposición pueden incluir los siguientes materiales: dióxido de carbono monóxido de carbono óxido/óxidos metálico/metálicos

Medidas especiales que deberán seguir los grupos de combate contra incendio

- Equipo de protección especial para los bomberos
- : En caso de incendio, aísle rápidamente la zona evacuando a todas las personas de las proximidades del lugar del incidente. No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado.
- : Los bomberos deben llevar equipo de protección apropiado y un equipo de respiración autónomo con una máscara facial completa que opere en modo de presión positiva.

## Sección 6. Medidas que deben tomarse en caso de derrame o fuga accidental

### Precauciones personales, equipo de protección y procedimiento de emergencia

Para personal de no emergencia

: No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado. Evacuar los alrededores. No deje que entre el personal innecesario y sin protección. No toque o camine sobre el material derramado. Proporcione ventilación adecuada. Llevar un aparato de respiración apropiado cuando el sistema de ventilación sea inadecuado. Llevar puestos equipos de protección personal adecuados.

Para el personal de respuesta a emergencias

: Si fuera necesario usar ropa especial para hacer frente al derrame, se tomará en cuenta la información de la Sección 8 sobre los materiales adecuados y no adecuados. Consultar también la información bajo "Para personal de no emergencia".

Precauciones relativas al medio ambiente

: Evite la dispersión del material derramado, su contacto con el suelo, el medio acuático, los desagües y las alcantarillas. Informe a las autoridades pertinentes si el producto ha causado polución medioambiental (alcantarillas, canales, tierra o aire).

#### Métodos y materiales para la contención y limpieza de derrames o fugas

Derrame pequeño

: Retire los envases del área del derrame. Evitar la generación de polvos. La aplicación de vacío y el uso de un filtro HEPA reducen la dispersión del polvo. Depositar el material vertido en un recipiente etiquetado y designado para residuos. Disponga por medio de un contratista autorizado para la disposición.

**Gran derrame** 

: Retire los envases del área del derrame. Aproximarse al vertido en el sentido del viento. Evite la entrada en alcantarillas, canales de agua, sótanos o áreas reducidas. Evitar la generación de polvos. No barrer en seco. Recoger el polvo con una aspiradora equipada con un filtro HEPA y transferirlo a un recipiente cerrado y etiquetado para desechos. Disponga por medio de un contratista autorizado para la disposición. Nota: Véase la Sección 1 para información de contacto de emergencia y la Sección 13 para eliminación de desechos.

### Sección 7. Manejo y almacenamiento

### Precauciones que se deben tomar para garantizar un manejo seguro

Medidas de protección

: Use el equipo de protección personal adecuado (vea la Sección 8). Las personas con antecedentes de sensibilización cutánea no deben trabajar en ningún proceso en el que se utilice este producto. No introducir en ojos o en la piel o ropa. No ingerir. Mantener en el recipiente original o en uno alternativo autorizado hecho de material compatible, conservar herméticamente cerrado cuando no esté en uso. Los envases vacíos retienen resíduos del producto y pueden ser peligrosos. No vuelva a usar el envase.

Fecha de emisión/Fecha de revisión : 05/02/2022 Fecha de la edición anterior : 05/04/2021 Versión : 3 4/13

### Sección 7. Manejo y almacenamiento

Orientaciones sobre higiene ocupacional general : Está prohibido comer, beber o fumar en los lugares donde se manipula, almacena o trata este producto. Las personas que trabajan con este producto deberán lavarse las manos y la cara antes comer, beber o fumar. Quitar la ropa contaminada y el equipo de protección antes de entrar a las áreas de comedor. Véase también la Sección 8 acerca de la información adicional sobre las medidas higiénicas.

Condiciones de almacenamiento seguro, incluida cualquier incompatibilidad

: Conservar de acuerdo con las normas locales. Almacenar en el contenedor original protegido de la luz directa del sol en un área seca, fresca y bien ventilada, separado de materiales incompatibles (ver Sección 10) y comida y bebida. Mantener el contenedor bien cerrado y sellado hasta el momento de usarlo. Los envases que han sido abiertos deben cerrarse cuidadosamente y mantenerse en posición vertical para evitar derrames. No almacenar en contenedores sin etiquetar. Utilícese un envase de seguridad adecuado para evitar la contaminación del medio ambiente. Consulte la Sección 10 para obtener información acerca de los materiales no compatibles previo al manejo o uso.

### Sección 8. Controles de exposición / protección personal

#### Parámetros de control

Límites de exposición laboral

Nombre de ingrediente	Límites de exposición	
©emento hidráulico	ACGIH TLV (Estados Unidos, 1/2021). TWA: 1 mg/m³ 8 horas. Estado: Fracción respiral	
	NIOSH REL (Estados Unidos, 10/2020).  TWA: 5 mg/m³ 10 horas. Estado: Fracción respirable  TWA: 10 mg/m³ 10 horas. Estado: Total	
	OSHA PEL (Estados Unidos, 5/2018).  TWA: 5 mg/m³ 8 horas. Estado: Fracción respirable  TWA: 15 mg/m³ 8 horas. Estado: Polvo total	

### Controles técnicos apropiados

Control de la exposición medioambiental

- : Una ventilación adecuada debería ser suficiente para controlar la exposición del obrero a los contaminantes aerotransportados.
- : Emisiones de los equipos de ventilación o de procesos de trabajo deben ser evaluados para verificar que cumplen con los requisitos de la legislación de protección del medio ambiente. En algunos casos será necesario el uso de eliminadores de humo, filtros o modificaciones del diseño del equipo del proceso para reducir las emisiones a un nivel aceptable.

### Medidas de protección individual

Medidas higiénicas

: Lave las manos, antebrazos y cara completamente después de manejar productos químicos, antes de comer, fumar y usar el lavabo y al final del período de trabajo. Usar las técnicas apropiadas para remover ropa contaminada. La ropa de trabajo contaminada no debe salir del lugar de trabajo. Lavar las ropas contaminadas antes de volver a usarlas. Verifique que las estaciones de lavado de ojos y duchas de seguridad se encuentren cerca de las estaciones de trabajo.

Protección de los ojos y la cara

Equipo protector ocular que cumpla con las normas aprobadas debe ser usado cuando una evaluación del riesgo indique que es necesario para evitar toda exposición a salpicaduras del líquido, lloviznas, gases o polvos. Si existe la posibilidad de contacto con el producto se debe usar el siguiente equipo de protección, a menos que la evaluación del riesgo exija un grado superior de protección: gafas protectoras contra salpicaduras químicas.

### Protección de la piel

Fecha de emisión/Fecha de revisión : 05/02/2022 Fecha de la edición anterior : 05/04/2021 Versión : 3 5/13

### Sección 8. Controles de exposición / protección personal

#### Protección de las manos

: Guantes impermeables y resistentes a productos químicos que cumplan con las normas aprobadas deben ser usados siempre que se manejen productos químicos si una evaluación del riesgo indica que es necesario. Teniendo en cuenta los parámetros especificados por el fabricante de los guantes, se debe verificar durante el uso si aún mantienen sus propiedades protectoras. Es preciso tener presente que el tiempo de penetración para el material de los quantes puede ser diferente en cada fabricante. En el caso de mezclas formadas por varias sustancias no se puede estimar con exactitud el periodo de tiempo de protección de los guantes.

#### Protección del cuerpo

: Antes de utilizar este producto se debe seleccionar equipo protector personal para el cuerpo basándose en la tarea a ejecutar y los riesgos involucrados y debe ser aprobado por un especialista.

### Otro tipo de protección para la piel

Antes de manipular este producto se debe elegir el calzado apropiado y cualquier otra medida adicional de protección de la piel basadas en la tarea que se realice y los riesgos asociados, para lo cual se contará con la aprobación de un especialista.

### Protección de las vías respiratorias

: Con base en el riesgo y el potencial de la exposición, seleccione un respirador que cumpla la norma o la certificación apropiada. Los respiradores se deben usar de acuerdo con un programa de protección respiratoria para asegurar el ajuste adecuado, la capacitación y otros aspectos importantes de uso.

### Sección 9. Propiedades físicas y químicas

Las condiciones de la medición de todas las propiedades son a temperatura y presión estándares, a menos que se indique lo contrario.

**Apariencia** 

Estado físico Sólido. [Sólido granuloso.]

Color Arena.

Olor No disponible. No disponible. **Umbral del olor** pH No disponible. Punto de fusión No disponible. Punto de ebullición, punto No disponible.

de ebullición inicial e intervalo de ebullición

Punto de inflamación : No aplicable. Velocidad de evaporación No disponible. Inflamabilidad No disponible. : No aplicable.

Límites inferior y superior de explosión/inflamabilidad

Presión de vapor : No disponible. Densidad de vapor relativa : No aplicable. **Densidad relativa** No disponible. **Densidad** No disponible. Solubilidad No disponible. Coeficiente de partición: n-No aplicable.

octanol/agua

Temperatura de ignición

espontánea Temperatura de No disponible. descomposición

: No aplicable.

No disponible. **TDAA** Viscosidad No aplicable.

Fecha de emisión/Fecha de revisión : 05/02/2022 Fecha de la edición anterior : 05/04/2021 Versión: 3 6/13

### Sección 9. Propiedades físicas y químicas

Tiempo de flujo (ISO 2431) : No disponible.

Características de las partículas

Tamaño mediano de

partículas

: No disponible.

Información adicional

Observaciones físicas y

químicas

: Ninguna información adicional.

### Sección 10. Estabilidad y reactividad

Reactividad

: No existen resultados específicos de ensayos respecto a la reactividad del este producto o sus ingredientes.

Estabilidad química

: El producto es estable.

Posibilidad de reacciones

peligrosas

En condiciones normales de almacenamiento y uso, no ocurre reacción peligrosa.
 Bajo condiciones normales de almacenamiento y uso, no ocurrirá una polimerización peligrosa.

Condiciones que deberán evitarse

: Avoid contact with water and moisture until use.

**Materiales incompatibles** 

: Reactivo o incompatible con los siguientes materiales: materiales oxidantes y ácidos. Sal de amonio. Aluminio.

Productos de descomposición peligrosos

: Bajo condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deben producir productos de descomposición peligrosos.

### Sección 11. Información toxicológica

### Información sobre efectos toxicológicos

#### **Toxicidad aguda**

Nombre de producto o ingrediente	Resultado	Especies	Dosis	Exposición
emento hidráulico	DL50 Cutánea	Conejo	>2000 mg/kg	-

Conclusión/Sumario

: Este producto contiene menos de 1% de sílice cristalina respirable. Este producto no está clasificado de acuerdo con la legislación de la UE.

#### Irritación/Corrosión

No disponible.

### <u>Sensibilización</u>

No disponible.

#### **Mutagenicidad**

Conclusión/Sumario

: No disponible.

**Carcinogenicidad** 

Conclusión/Sumario

: Este producto contiene menos de 1% de sílice cristalina respirable. No se clasifica como carcinógeno humano

### **Toxicidad reproductiva**

Fecha de emisión/Fecha de revisión : 05/02/2022 Fecha de la edición anterior : 05/04/2021 Versión : 3 7/13

### Sección 11. Información toxicológica

Conclusión/Sumario : No disponible.

**Teratogenicidad** 

Conclusión/Sumario : No disponible.

### Toxicidad específica de órganos blanco (exposición única)

Nombre	3	Ruta de exposición	Órganos vitales
Cemento hidráulico	Categoría 3		Irritación de las vías respiratorias

### Toxicidad específica de órganos blanco (exposiciones repetidas)

No disponible.

### Peligro de aspiración

No disponible.

Información sobre las posibles vías de ingreso

: Vías de entrada previsibles: Oral, Cutánea, Por inhalación.

### Efectos agudos potenciales en la salud

Contacto con los ojos : Provoca irritación ocular grave.

Por inhalación : No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

Contacto con la piel : Puede provocar una reacción cutánea alérgica.

Ingestión : No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

#### Síntomas relacionados con las características físicas, químicas y toxicológicas

Contacto con los ojos : Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes:

dolor o irritación lagrimeo enrojecimiento

Por inhalación : Ningún dato específico.

Contacto con la piel : Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes:

irritación enrojecimiento

Ingestión : Ningún dato específico.

### Efectos inmediatos y retardados, así como efectos crónicos producidos por una exposición a corto y largo plazo

### Exposición a corto plazo

**Efectos potenciales** 

inmediatos

: No disponible.

**Efectos potenciales** 

retardados

: No disponible.

#### Exposición a largo plazo

**Efectos potenciales** 

inmediatos

: No disponible.

**Efectos potenciales** 

retardados

: No disponible.

#### Efectos crónicos potenciales en la salud

Generales : Una vez que la persona esté sensibilizada, puede ocurrir una reacción alérgica severa si

posteriormente se expone incluso a muy bajos niveles.

**Carcinogenicidad** : No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

Fecha de emisión/Fecha de revisión : 05/02/2022 Fecha de la edición anterior : 05/04/2021 Versión : 3 8/13

### Sección 11. Información toxicológica

Mutagenicidad : No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
 Toxicidad reproductiva : No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

### Medidas numéricas de toxicidad (tales como estimaciones de toxicidad aguda)

### Estimaciones de toxicidad aguda

Nombre de producto o ingrediente	(	(mg/kg)	(0)	(vapores)	Inhalación (polvos y nieblas) (mg/l)
MextGel PORCELAIN Paver Jointing Sand Cemento hidráulico	N/A N/A		N/A N/A	N/A N/A	N/A N/A

### Sección 12. Información ecotoxicológica

#### **Toxicidad**

Conclusión/Sumario : No disponible.

### Persistencia y degradabilidad

No disponible.

### Potencial de bioacumulación

No disponible.

#### Movilidad en el suelo

Coeficiente de partición tierra/agua (Koc)

: No disponible.

Otros efectos adversos

: No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

### Sección 13. Información relativa a la eliminación de los productos

#### Métodos de eliminación

Se debe evitar o minimizar la generación de desechos cuando sea posible. 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. Disponga del sobrante y productos no reciclables por medio de un contratista autorizado para la disposición. Los residuos no se deben tirar por la alcantarilla sin tratar a menos que sean compatibles con los requisitos de todas las autoridades con jurisdicción. Los envases desechados se deben reciclar. Sólo se deben contemplar la incineración o el enterramiento cuando el reciclaje no sea factible. Elimínense los residuos del producto y sus recipientes con todas las precauciones posibles. Se tendrá cuidado cuando se manipulen recipientes vacíos que no se hayan limpiado o enjuagado. Los envases vacíos o los revestimentos pueden retener residuos del producto. Evite la dispersión del material derramado, su contacto con el suelo, el medio acuático, los desagües y las alcantarillas.

Fecha de emisión/Fecha de revisión : 05/02/2022 Fecha de la edición anterior : 05/04/2021 Versión : 3 9/13

### Sección 14. Información relativa al transporte

	Clasificación DOT	IMDG	IATA
Número ONU	No regulado.	Not regulated.	Not regulated.
Designación oficial de transporte	-	-	-
Clase(s) relativas al transporte	-	-	-
Grupo de embalaje	-	-	-
Riesgos ambientales	No.	No.	No.

### Información adicional

**Precauciones especiales** para el usuario

: Transporte dentro de las instalaciones de usuarios: siempre transporte en recipientes cerrados que estén verticales y seguros. Asegurar que las personas que transportan el producto conocen qué hacer en caso de un accidente o derrame.

Transporte a granel de acuerdo con instrumentos **IMO** 

: No disponible.

### Sección 15. Información Reglamentaria

Regulaciones Federales de **EUA** 

: TSCA 8(a) CDR Exempt/Partial exemption: No determinado

Inventario de Sustancias de los Estados Unidos (TSCA 8b): Todos los componentes

están activos o exentos.

Clean Air Act Section 112

(b) Hazardous Air **Pollutants (HAPs)**  : Listado

Clean Air Act Section 602

Class I Substances

Clean Air Act Section 602

Class II Substances

**DEA List I Chemicals** 

: No inscrito

: No inscrito

(Precursor Chemicals)

: No inscrito

**DEA List II Chemicals** (Essential Chemicals) : No inscrito

#### **SARA 302/304**

Composición / información sobre los componentes

No se encontraron productos.

**SARA 304 RQ** : No aplicable.

**SARA 311/312** 

Clasificación : IRRITACIÓN OCULAR - Categoría 2A

SENSIBILIZACIÓN CUTÁNEA - Categoría 1

Fecha de emisión/Fecha de revisión : 05/02/2022 Fecha de la edición anterior : 05/04/2021 Versión: 3 10/13

### Sección 15. Información Reglamentaria

#### Composición / información sobre los componentes

Nombre	%	Clasificación
Cemento hidráulico		IRRITACIÓN CUTÁNEA - Categoría 2 LESIONES OCULARES GRAVES - Categoría 1 SENSIBILIZACIÓN CUTÁNEA - Categoría 1B TOXICIDAD ESPECÍFICA DE ÓRGANOS BLANCO (EXPOSICIÓN ÚNICA) (Irritación de las vías respiratorias) - Categoría 3

#### **SARA 313**

No aplicable.

### Reglamentaciones estatales

Massachusetts : Los siguientes componentes están listados: SILICA, CRYSTALLINE, QUARTZ;

PORTLAND CEMENT

Nueva York : Ninguno de los componentes está listado.

New Jersey : Los siguientes componentes están listados: SILICA, QUARTZ; SILICATE, PORTLAND

CEMENT

Pensilvania : Los siguientes componentes están listados: QUARTZ DUST; CEMENT, PORTLAND,

**CHEMICALS** 

### California Prop. 65

▲ ★DVERTENCIA: Este producto puede exponerle a químicos incluyendo Silica, crystalline, que es conocido(a) por el Estado de California como causante de cáncer y Methanol, que es conocido(a) por el Estado de California como causante de defectos de nacimiento u otros daños reproductivos. Para mayor información, visite www.P65Warnings.

Nombre de ingrediente	•	Nivel Máximo de Dosificación Aceptable
Sílica, crystalline Methanol	-	- Sí.

#### **Regulaciones Internacionales**

Sustancias guímicas de los Listados I, II y III de la Convención sobre Armas Químicas

No inscrito.

### Protocolo de Montreal

No inscrito.

Convenio de Estocolmo sobre los contaminantes orgánicos persistentes

No inscrito.

Convenio de Rotterdam sobre el Procedimiento de Consentimiento Fundamentado Previo (PIC)

No inscrito.

Protocolo de Aarhus de la UNECE sobre POP y Metales pesados

No inscrito.

Fecha de emisión/Fecha de revisión : 05/02/2022 Fecha de la edición anterior : 05/04/2021 Versión : 3 11/13

### Sección 16. Otra informaciones

### **Hazardous Material Information System (Estados Unidos)**



Precaución: Las clasificaciones de HMIS® se basan en una escala de clasificación del 0 al 4, donde 0 representa los peligros o riesgos mínimos y 4 representa los peligros o riesgos significativos. Aunque las clasificaciones de HMIS® y la etiqueta asociada no se requieren en las SDS o en los productos que salen de una instalación bajo la sección 29, artículos 1910.1200 de CFR, el preparador podría optar por proporcionarlas. Las clasificaciones de HMIS® se deben utilizar con un programa de HMIS® completamente implementado. HMIS® es una marca registrada y una marca de servicio de American Coatings Association, Inc.

El cliente es responsable de determinar el código PPE para este material. Para obtener más información sobre los códigos del Equipo de protección personal (Personal Protective Equipment, PPE) de HMIS®, consulte el Manual de implementación de HMIS®.

### **National Fire Protection Association (Estados Unidos)**



### Procedimiento utilizado para obtener la clasificación

Clasificación	Justificación
, , ,	Método de cálculo Método de cálculo

#### **Historial**

Fecha de emisión/Fecha : 05/02/2022

de revisión

Fecha de la edición anterior : 05/04/2021

Versión : 3

Preparada por : Sphera Solutions

Explicación de Abreviaturas : ETA = Estimación de Toxicidad Aguda

PMA = Pico máximo aceptable por encima de la concentración máxima aceptable para

un turno de 8 horas

FBC = Factor de Bioconcentración SGA = Sistema Globalmente Armonizado

IATA = Asociación de Transporte Aéreo Internacional IBC = Contenedor Intermedio para Productos a Granel

IMDG = Código Marítimo Internacional de Mercancías Peligrosas Log Kow = logaritmo del coeficiente de reparto octanol/agua

MARPOL = Convenio Internacional para Prevenir la Contaminación por los Bugues.

1973 con el Protocolo de 1978. ("Marpol" = polución marina)

N/A = No disponible

ONU = Organización de las Naciones Unidas

Referencias : HCS (Estados Unidos)- Hazard Communication Standard

Reglamento internacional de transporte

✓ Indica la información que ha cambiado desde la edición de la versión anterior.

Aviso al lector

Fecha de emisión/Fecha de revisión : 05/02/2022 Fecha de la edición anterior : 05/04/2021 Versión : 3 12/13

### Sección 16. Otra informaciones

De acuerdo a lo mejor de nuestro conocimiento, la información descrita en este documento es exacta. No obstante, ni el proveedor arriba mencionado o cualquiera de sus subsidiarias asumen responsabilidad alguna en cuanto a la exactitud o integridad de la información descrita en este documento. La determinación final para establecer el uso adecuado de este material es de responsabilidad exclusiva del usuario. Todos los materiales pueden presentar peligros desconocidos y deben usarse con cautela. Si bien aquí se describen ciertos peligros, no podemos garantizar que éstos sean los únicos que existan.

Fecha de emisión/Fecha de revisión : 05/02/2022 Fecha de la edición anterior : 05/04/2021 Versión : 3 13/13