

## SENERFLEX INTONACO COL MED

Versión 2.0      Fecha de revisión: 04/15/2021      Número SDS: 000000837591      Fecha de la última expedición: 09/15/2020  
Fecha de la primera expedición: 09/15/2020

---

## SECCIÓN 1. IDENTIFICACIÓN

Nombre del producto : SENERFLEX INTONACO COL MED  
Código del producto : 000000000050002534 000000000050002534

**Informaciones sobre el fabricante o el proveedor**

Nombre de la empresa proveedora : Master Builders-Construction Systems US, LLC  
Dirección : 23700 CHAGRIN BLVD  
Beachwood OH 44122  
Teléfono de emergencia : ChemTel: +1-813-248-0585

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

Uso recomendado : Producto para la química de la construcción  
Restricciones de uso : Reservado para uso industrial y profesional.

Número Telefónico de Emergencia Nacional : USA: +1-800-255-3924 ChemTel contract no. MIS9240420

---

## SECCIÓN 2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

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

Sensibilización cutánea : Categoría 1  
Carcinogenicidad (Inhalación) : Categoría 1A  
Toxicidad específica en determinados órganos - exposiciones repetidas (Inhalación) : Categoría 1 (Pulmones)  
Toxicidad específica en determinados órganos - exposiciones repetidas (Inhalación) : Categoría 2 (Riñón, Sistema inmunitario)

**Elementos de etiquetado GHS**

Pictogramas de peligro :



Palabra de advertencia : Peligro

## SENERFLEX INTONACO COL MED

Versión 2.0      Fecha de revisión: 04/15/2021      Número SDS: 000000837591      Fecha de la última expedición: 09/15/2020  
 Fecha de la primera expedición: 09/15/2020

Indicaciones de peligro : H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel.  
 H350 Puede provocar cáncer por inhalación.  
 H372 Perjudica a determinados órganos (Pulmones) por exposición prolongada o repetida.  
 H373 Puede provocar daños en los órganos (Riñón, Sistema inmunitario) 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 comprendido todas las instrucciones de seguridad.  
 P260 No respirar el polvo/ el humo/ el gas/ la niebla/ los vapores/ el aerosol.  
 P264 Lavarse la piel concienzudamente tras la manipulación.  
 P270 No comer, beber ni fumar durante su utilización.  
 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.

**Intervención:**

P302 + P352 EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con agua y jabón abundantes.  
 P308 + P313 EN CASO DE exposición manifiesta o presunta: Consultar a un médico.  
 P333 + P313 En caso de irritación o erupción cutánea: Consultar a un médico.  
 P363 Lavar las prendas contaminadas antes de volver a usarlas.

**Almacenamiento:**

P405 Guardar bajo llave.

**Eliminación:**

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

**Otros peligros**

No hay datos disponibles.

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

Naturaleza química : No hay información aplicable disponible.

**Componentes**

Nombre químico	No. CAS	Concentración (% w/w)
piedra caliza	1317-65-3	>= 30 - < 50
cuarzo (SiO <sub>2</sub> )	14808-60-7	>= 10 - < 20
dióxido de titanio	13463-67-7	>= 1 - < 5
Kieselguhr, calcinado con fundente	68855-54-9	>= 1 - < 5

## SENERFLEX INTONACO COL MED

Versión 2.0      Fecha de revisión: 04/15/2021      Número SDS: 000000837591      Fecha de la última expedición: 09/15/2020  
 Fecha de la primera expedición: 09/15/2020

de carbonato sódico		
crystalita	14464-46-1	>= 0.1 - < 1
1,3,5-trishidroxietil-hexahidrotiacina	4719-04-4	>= 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.  
Mostrar esta ficha de seguridad al doctor que esté de servicio.  
No deje a la víctima desatendida.
- Si es inhalado : En caso de inconsciencia, colocar en posición de recuperación y pedir consejo médico.  
Si los síntomas persisten consultar a un médico.
- En caso de contacto con la piel : Si esta en piel, aclare bien con agua.
- En caso de contacto con los ojos : Lavarse abundantemente los ojos con agua como medida de precaución.  
Retirar las lentillas.  
Proteger el ojo no dañado.  
Manténgase el ojo bien abierto mientras se lava.  
Si persiste la irritación de los ojos, consultar a un especialista.
- Por ingestión : Mantener el tracto respiratorio libre.  
No dar leche ni bebidas alcohólicas.  
Nunca debe administrarse nada por la boca a una persona inconsciente.  
Si los síntomas persisten consultar a un médico.  
Llevar al afectado en seguida a un hospital.
- Principales síntomas y efectos, agudos y retardados : Puede provocar una reacción alérgica en la piel.  
Puede provocar cáncer por inhalación.  
Provoca daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas si se inhala.  
La inhalación repetida o prolongada de la sílice cristalina (cuarzo) respirable puede dar lugar a silicosis.
- Notas para el médico : Tratar sintomáticamente.

## SECCIÓN 5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

- Medios de extinción apropiados : Spray de agua  
Espuma  
Polvo seco  
Dióxido de carbono (CO2)
- Medios de extinción no apropiados : Chorro de agua de gran volumen
- Peligros específicos en la : Ver HDS apartado 10 - Estabilidad y reactividad.

## SENERFLEX INTONACO COL MED

Versión 2.0      Fecha de revisión: 04/15/2021      Número SDS: 000000837591      Fecha de la última expedición: 09/15/2020  
Fecha de la primera expedición: 09/15/2020

---

lucha contra incendios

Productos de combustión peligrosos : Vapores nocivos  
óxidos de nitrógeno  
humos  
negro de humo  
óxidos de carbono

Otros datos : Procedimiento estándar para fuegos químicos.  
Usar medidas de extinción que sean apropiadas a las circunstancias del local y a sus alrededores.

Equipo de protección especial para el personal de lucha contra incendios : Si es necesario, usar equipo de respiración autónomo para la lucha contra el fuego.

---

**SECCIÓN 6. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL**

Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia : Utilícese equipo de protección individual.

Precauciones relativas al medio ambiente : Evite que el producto penetre en el alcantarillado.  
Impedir nuevos escapes o derrames si puede hacerse sin riesgos.  
Si el producto contaminara ríos, lagos o alcantarillados, informar a las autoridades respectivas.

Métodos y material de contención y de limpieza : Recojer con un producto absorbente inerte (por ejemplo, arena, diatomita, fijador de ácidos, fijador universal, serrín).  
Guardar en contenedores apropiados y cerrados para su eliminación.

---

**SECCIÓN 7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO**

Indicaciones para la protección contra incendio y explosión : Disposiciones normales de protección preventivas de incendio.

Consejos para una manipulación segura : No respirar vapores/polvo.  
Evítense la exposición - recábense instrucciones especiales antes del uso.  
Evítense el contacto con los ojos y la piel.  
Equipo de protección individual, ver sección 8.  
No fumar, no comer ni beber durante el trabajo.  
Eliminar el agua de enjuague de acuerdo con las regulaciones nacionales y locales.  
Las personas susceptibles a problemas de sensibilización de piel o asma, alergias, enfermedades respiratorias crónicas o recurrentes, no deben ser empleadas en ningún proceso en el cual se esté utilizando esta mezcla.

---

## SENERFLEX INTONACO COL MED

Versión 2.0      Fecha de revisión: 04/15/2021      Número SDS: 000000837591      Fecha de la última expedición: 09/15/2020  
 Fecha de la primera expedición: 09/15/2020

- Condiciones para el almacenamiento seguro : Conservar el envase herméticamente cerrado en un lugar seco y bien ventilado.  
 Las instalaciones eléctricas y los materiales de trabajo deben estar conforme a las normas de seguridad.
- Información complementaria sobre las condiciones de almacenamiento : Consérvese únicamente en el recipiente de origen, en lugar fresco y bien ventilado y lejos de fuente de ignición, calor o llama.  
 Proteger de la irradiación solar directa.
- Materias que deben evitarse : No hay información aplicable disponible.
- Más información acerca de la estabilidad durante el almacenamiento : Sin datos disponibles

## 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 / Concentración permisible	Base
piedra caliza	1317-65-3	Valor REL (Respirable)	5 mg/m <sup>3</sup>	NIOSH
		Valor REL (total)	10 mg/m <sup>3</sup>	NIOSH
		PEL (fracción respirable)	5 mg/m <sup>3</sup>	29 CFR 1910.1000 (Tabla Z-1)
		PEL (Polvo total)	15 mg/m <sup>3</sup>	29 CFR 1910.1000 (Tabla Z-1)
		Valor VLA-ED (fracción respirable)	5 mg/m <sup>3</sup>	OSHA - Tabla Z-1-A (29 CFR 1910.1000)
		Valor VLA-ED (Polvo total)	15 mg/m <sup>3</sup>	OSHA - Tabla Z-1-A (29 CFR 1910.1000)
		TWA (polvos totales)	15 mg/m <sup>3</sup>	OSHA Z-1
		TWA (fracción respirable)	5 mg/m <sup>3</sup>	OSHA Z-1
		TWA (Polvo total)	15 mg/m <sup>3</sup>	OSHA P0
		TWA (fracción de polvo respirable)	5 mg/m <sup>3</sup>	OSHA P0
		TWA (Respirable)	5 mg/m <sup>3</sup> (Carbonato de	NIOSH REL

## SENERFLEX INTONACO COL MED

Versión  
2.0Fecha de revisión:  
04/15/2021Número SDS:  
000000837591Fecha de la última expedición: 09/15/2020  
Fecha de la primera expedición:  
09/15/2020

			calcio)	
		TWA (total)	10 mg/m3 (Carbonato de calcio)	NIOSH REL
dióxido de titanio	13463-67-7	TWA (polvos totales)	15 mg/m3	OSHA Z-1
		TWA (Polvo total)	10 mg/m3	OSHA P0
		TWA	10 mg/m3 (Dióxido de titanio)	ACGIH
cristobalita	14464-46-1	Valor VLA-ED (fracción respirable)	0.025 mg/m3	ACGIH
		TWA (Polvo inhalable)	0.05 mg/m3	OSHA Z-1
		TWA (fracción de polvo respirable)	0.05 mg/m3	OSHA P0
		TWA (fracción respirable)	0.025 mg/m3 (Sílice)	ACGIH
		PEL (respirable)	0.05 mg/m3	OSHA CARC
		TWA (Polvo inhalable)	0.05 mg/m3 (Sílice)	NIOSH REL
cuarzo (SiO <sub>2</sub> )	14808-60-7	Valor VLA-ED (fracción respirable)	0.025 mg/m3	ACGIH
		Valor VLA-ED	0.05 mg/m3 (polvo respirable)	OSHA – Sustancias específicamente reguladas(29 CFR 1910.1001-1050)
		OSHA Action level	0.025 mg/m3 (polvo respirable)	OSHA – Sustancias específicamente reguladas(29 CFR 1910.1001-1050)
		Valor REL (polvo respirable)	0.05 mg/m3	NIOSH
		TWA (Polvo inhalable)	0.05 mg/m3	OSHA Z-1
		TWA (respirable)	10 mg/m3 / %SiO <sub>2</sub> +2	OSHA Z-3
		TWA (respi-	250 mppcf /	OSHA Z-3

## SENERFLEX INTONACO COL MED

Versión  
2.0Fecha de revisión:  
04/15/2021Número SDS:  
000000837591Fecha de la última expedición: 09/15/2020  
Fecha de la primera expedición:  
09/15/2020

		able)	%SiO <sub>2</sub> +5	
		TWA (frac- ción de polvo respirable)	0.1 mg/m <sup>3</sup>	OSHA P0
		TWA (frac- ción respira- ble)	0.025 mg/m <sup>3</sup> (Sílice)	ACGIH
		PEL (respi- rable)	0.05 mg/m <sup>3</sup>	OSHA CARC
		TWA (Polvo inhalable)	0.05 mg/m <sup>3</sup> (Sílice)	NIOSH REL
Kieselguhr, calcinado con fun- dente de carbonato sódico	68855-54-9	Valor REL	6 mg/m <sup>3</sup>	NIOSH
		Valor VLA- ED	20 Millones de partícula por pie cúbico de aire.	OSHA Tabla Z-3 (Polvos minerales) 29 CFR 1910.1000
		Valor VLA- ED	0.8 mg/m <sup>3</sup>	OSHA Tabla Z-3 (Polvos minerales) 29 CFR 1910.1000
		OSHA Action level	0.025 mg/m <sup>3</sup> (polvo respirable)	OSHA – Sustancias específica- mente regu- ladas(29 CFR 1910.1001- 1050)
		Valor VLA- ED	0.05 mg/m <sup>3</sup> (polvo respirable)	OSHA – Sustancias específica- mente regu- ladas(29 CFR 1910.1001- 1050)
		TWA (Polvo)	20 Millones de partículas por pie cúbico (Sílice)	OSHA Z-3
		TWA (Polvo)	80 mg/m <sup>3</sup> / %SiO <sub>2</sub> (Sílice)	OSHA Z-3
		TWA	6 mg/m <sup>3</sup> (Sílice)	NIOSH REL

**Medidas de ingeniería** : No hay información aplicable disponible.

**Protección personal**

Protección respiratoria : Protección de las vías respiratorias en caso de ventilación

## SENERFLEX INTONACO COL MED

Versión 2.0      Fecha de revisión: 04/15/2021      Número SDS: 000000837591      Fecha de la última expedición: 09/15/2020  
Fecha de la primera expedición: 09/15/2020

---

insuficiente.  
Utilice un respirador para vapores orgánicos y de partículas certificado por NIOSH (Instituto Nacional de Salud y Seguridad Ocupacional) (o equivalente).

## Protección de las manos

Observaciones : La conveniencia para un lugar de trabajo específico debe de ser tratada con los productores de los guantes de protección.

Protección de los ojos : Frasco lavador de ojos con agua pura  
Gafas de seguridad ajustadas al contorno del rostro

Protección de la piel y del cuerpo : Indumentaria impermeable  
Elegir una protección para el cuerpo según la cantidad y la concentración de la sustancia peligrosa en el lugar de trabajo.

Medidas de protección : No respirar gases/vapores/aerosoles.  
Evitar el contacto con la piel, ojos y vestimenta.  
Evítese la exposición - recábense instrucciones especiales antes del uso.  
La medidas de precaución habituales durante la manipulación de sustancias químicas de la construcción deben ser tenidas en consideración.  
Se recomienda llevar ropa de trabajo cerrada.

Medidas de higiene : Lávense las manos antes de los descansos y después de terminar la jornada laboral.

---

**SECCIÓN 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS**

Aspecto : pasta

Color : blanco

Olor : olor moderado

Umbral olfativo : Sin datos disponibles

pH : 9.5 (aprox. 73.40 °F / 23.00 °C)

Punto de fusión : No hay información aplicable disponible.

Punto de ebullición : No hay información aplicable disponible.

Punto de inflamación : aprox. 201.20 °F / 94.00 °C



## SENERFLEX INTONACO COL MED

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición: 09/15/2020
2.0	04/15/2021	000000837591	Fecha de la primera expedición: 09/15/2020

---

Tasa de evaporación	:	No hay información aplicable disponible.
Inflamabilidad (sólido, gas)	:	Basándose en la estructura o composición no hay ninguna indicación de inflamabilidad
Límite superior de explosividad / Límites de inflamabilidad superior	:	No hay información aplicable disponible.
Límites inferior de explosividad / Límites de inflamabilidad inferior	:	No hay información aplicable disponible.
Presión de vapor	:	
Densidad relativa del vapor	:	No hay información aplicable disponible.
Densidad relativa	:	No hay información aplicable disponible.
Densidad	:	aprox. 1.8100 gcm <sup>3</sup> (68 °F / 20 °C)
Solubilidad(es)		
Solubilidad en agua	:	No hay información aplicable disponible.
Solubilidad en otros disolventes	:	No hay información aplicable disponible.
Coefficiente de reparto n-octanol/agua	:	No hay información aplicable disponible.
Temperatura de auto-inflamación	:	No hay información aplicable disponible.
Temperatura de descomposición	:	Ninguna descomposición, si se almacena y aplica como se indica/está prescrito.
Viscosidad		
Viscosidad, dinámica	:	No hay información aplicable disponible.
Viscosidad, cinemática	:	No hay información aplicable disponible.
Propiedades comburentes	:	No es un oxidante
Punto de sublimación	:	No hay información aplicable disponible.
Peso molecular	:	Sin datos disponibles

## SECCIÓN 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Reactividad	:	No se descompone si se almacena y aplica como se indica.
Estabilidad química	:	No se descompone si se almacena y aplica como se indica.

## SENERFLEX INTONACO COL MED

Versión 2.0      Fecha de revisión: 04/15/2021      Número SDS: 000000837591      Fecha de la última expedición: 09/15/2020  
Fecha de la primera expedición: 09/15/2020

---

Posibilidad de reacciones peligrosas : No se descompone si se almacena y aplica como se indica.

Condiciones que deben evitarse : Ver FDS capítulo 7 - Manipulación y almacenamiento.

Materiales incompatibles : Ácidos fuertes  
Bases fuertes  
Agentes oxidantes fuertes  
Agentes reductores fuertes

Productos de descomposición peligrosos : No se presentan productos peligrosos de descomposición, si se tienen en consideración las normas/indicaciones sobre almacenamiento y manipulación.

---

## SECCIÓN 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

**Toxicidad aguda**

No está clasificado en base a la información disponible.

**Producto:**

Toxicidad oral aguda : Observaciones: No hay información aplicable disponible.

Toxicidad aguda por inhalación : Observaciones: No hay información aplicable disponible.

Estimación de la toxicidad aguda: > 200 mg/l  
Tiempo de exposición: 4 h  
Prueba de atmosfera: vapor  
Método: Método de cálculo

Toxicidad cutánea aguda : Observaciones: No hay información aplicable disponible.

**Corrosión o irritación cutáneas**

No está clasificado en base a la información disponible.

**Lesiones o irritación ocular graves**

No está clasificado en base a la información disponible.

**Sensibilización respiratoria o cutánea****Sensibilización cutánea**

Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

**Sensibilización respiratoria**

No está clasificado en base a la información disponible.

**Mutagenicidad en células germinales**

No está clasificado en base a la información disponible.

**Carcinogenicidad**

Puede provocar cáncer por inhalación.

## SENERFLEX INTONACO COL MED

Versión 2.0      Fecha de revisión: 04/15/2021      Número SDS: 000000837591      Fecha de la última expedición: 09/15/2020  
Fecha de la primera expedición: 09/15/2020

---

**Toxicidad para la reproducción**

No está clasificado en base a la información disponible.

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

No está clasificado en base a la información disponible.

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

Perjudica a determinados órganos (Pulmones) por exposición prolongada o repetida. Puede provocar daños en los órganos (Riñón, Sistema inmunitario) tras exposiciones prolongadas o repetidas si se inhala.

**Toxicidad por aspiración**

No está clasificado en base a la información disponible.

**Otros datos****Producto:**

Observaciones : Sin datos disponibles

---

**SECCIÓN 12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA****Ecotoxicidad****Producto:****Evaluación Ecotoxicológica**

Toxicidad acuática aguda : Este producto no tiene efectos ecotoxicológicos conocidos.

Toxicidad acuática crónica : Este producto no tiene efectos ecotoxicológicos conocidos.

**Persistencia y degradabilidad**

Sin datos disponibles

**Potencial de bioacumulación****Componentes:****Kieselguhr, calcinado con fundente de carbonato sódico:**

Coefficiente de reparto n-octanol/agua : Observaciones: No aplicable

**Movilidad en el suelo**

Sin datos disponibles

**Otros efectos adversos****Producto:**

Información ecológica complementaria : Existe una alta probabilidad de que el producto no sea nocivo para los organismos acuáticos. El producto no ha sido ensayado. Las indicaciones sobre ecotoxicología han sido calculadas a partir de las propiedades de sus componentes individuales.

---

## SENERFLEX INTONACO COL MED

Versión 2.0      Fecha de revisión: 04/15/2021      Número SDS: 000000837591      Fecha de la última expedición: 09/15/2020  
 Fecha de la primera expedición: 09/15/2020

## SECCIÓN 13. CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

**Métodos de eliminación.**

- Residuos : No contaminar los estanques, ríos o acequias con producto químico o envase usado.  
 Elimine en conformidad con los reglamentos nacionales, estatales y locales.  
 Evitar el vertido en el alcantarillado, aguas superficiales o subterráneas.
- Envases contaminados : Los envases contaminados deben vaciarse de forma óptima pudiendo eliminarlos como la sustancia/el producto.

## SECCIÓN 14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

**Regulaciones internacionales****IATA-DGR**

No está clasificado como producto peligroso.

**Código-IMDG**

No está clasificado como producto peligroso.

**Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio Marpol 73/78 y del Código IBC**

No aplicable al producto suministrado.

**Regulación doméstica****49 CFR**

No está clasificado como producto peligroso.

## SECCIÓN 15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

**Reglamentos de Estado de los EE.UU.****Pennsylvania Right To Know**

piedra caliza	1317-65-3
dióxido de titanio	13463-67-7
cristobalita	14464-46-1
cuarzo (SiO <sub>2</sub> )	14808-60-7
Kieselguhr, calcinado con fundente de carbonato sódico	68855-54-9

**New Jersey Right To Know**

piedra caliza	1317-65-3
dióxido de titanio	13463-67-7
cristobalita	14464-46-1

**Prop. 65 de California**

ADVERTENCIA: Este producto puede exponer a usted a sustancias químicas incluyendo óxido de etileno, que es/son conocida/s por el Estado de California como causante/s de cáncer y de-

**SENERFLEX INTONACO COL MED**

Versión 2.0      Fecha de revisión: 04/15/2021      Número SDS: 000000837591      Fecha de la última expedición: 09/15/2020  
 Fecha de la primera expedición: 09/15/2020

fectos de nacimiento u otro daño reproductivo. Para mayor información ir a [www.P65Warnings.ca.gov](http://www.P65Warnings.ca.gov).

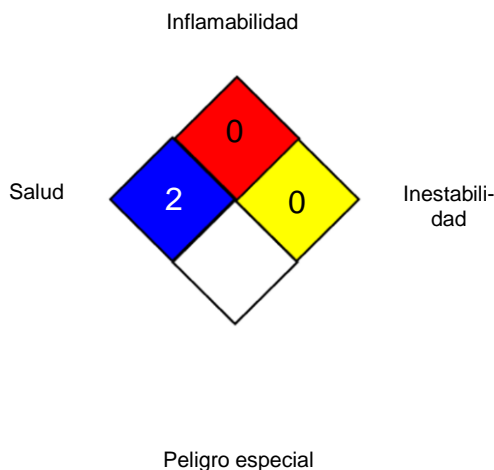
**Los componentes de este producto están presentados en los inventarios siguientes:**

- DSL : Todos los componentes de este producto están en la lista canadiense DSL
- 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.

**SECCIÓN 16. OTRA INFORMACIÓN**

**Otros datos**

**NFPA 704:**



**HMIS® IV:**



Las clasificaciones del HMIS® (Sistema de Identificación de Materiales Peligrosos) se basan en una escala de clasificación de 0 a 4, donde 0 representa riesgos o peligros mínimos y 4 representa riesgos o peligros significativos. El símbolo “\*” representa un peligro crónico, mientras que el símbolo “/” representa la ausencia de un peligro crónico.

**Texto completo de otras abreviaturas**

- 29 CFR 1910.1000 (Tabla Z-1) : OSHA - Tabla Z-1 (Límites para contaminantes del aire) 29 CFR 1910.1000 (US)
- ACGIH : Valores límite (TLV) de la ACGIH,USA
- ACGIH : American Conference of Governmental Industrial Hygienists - threshold limit values (US)
- NIOSH : NIOSH Guía de Bolsillos sobre Riesgos Químicos (Estados Unidos)
- NIOSH REL : Límites de exposición recomendados de NIOSH, EE.UU.
- OSHA CARC : OSHA-Químicos específicamente regulados/Carcinógenos
- OSHA P0 : OSHA - Tabla Z-1 Límites para los contaminantes del aire - 1910.1000, EE.UU.

## SENERFLEX INTONACO COL MED

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición: 09/15/2020
2.0	04/15/2021	000000837591	Fecha de la primera expedición: 09/15/2020

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
29 CFR 1910.1000 (Tabla Z-1) / PEL	:	Límite de exposición permisible
ACGIH / TWA	:	Tiempo promedio ponderado
ACGIH / Valor VLA-ED	:	Tiempo promedio ponderado (TPP):
NIOSH / Valor REL	:	Valor límite de exposición recomendado (REL)
NIOSH REL / TWA	:	Tiempo promedio ponderado
OSHA CARC / PEL	:	Límite de exposición permitido
OSHA P0 / TWA	:	Tiempo promedio ponderado
OSHA Z-1 / TWA	:	Tiempo promedio ponderado
OSHA Z-3 / TWA	:	Tiempo promedio ponderado

AIIC - Inventario de productos químicos industriales de Australia; ASTM - Sociedad Estadounidense para la Prueba de Materiales; bw - Peso corporal; CERCLA - Ley Integral de Respuesta, Compensación y Responsabilidad Civil Ambiental; CMR - Carcinógeno, mutágeno o tóxico para la reproducción; DIN - Norma del Instituto Alemán de Normalización; DOT - Departamento de Transporte; DSL - Lista de sustancias domésticas (Canadá); ECx - Concentración asociada con respuesta de tasa de crecimiento x%; EHS - Sustancia extremadamente peligrosa; ELx - Tasa de carga asociada con respuesta x%; EmS - Procedimiento de emergencia; ENCS - Sustancias Químicas Existentes y Nuevas (Japón); ErCx - Concentración asociada con respuesta de tasa de crecimiento x%; ERG - Guía de respuesta ante emergencias; GHS - Sistema Globalmente Armonizado; GLP - Buena práctica de laboratorio; HMIS - Sistema de Identificación de Materiales Peligrosos; IARC - Agencia Internacional para la investigación del cáncer; IATA - Asociación Internacional de Transporte Aéreo; IBC - Código internacional para la construcción y equipamiento de Embarcaciones que transportan químicos peligrosos a granel; IC50 - Concentración inhibitoria máxima media; ICAO - Organización de Aviación Civil Internacional; IECSC - Inventario de Sustancias Químicas en China; IMDG - Código Marítimo Internacional de Mercancías Peligrosas; IMO - Organización Marítima Internacional; ISHL - Ley de Seguridad e Higiene Industrial (Japón); ISO - Organización Internacional para la Normalización; KECI - Inventario de Químicos Existentes de Corea; LC50 - Concentración letal para 50% de una población de prueba; LD50 - Dosis letal para 50% de una población de prueba (Dosis letal mediana); MARPOL - Convenio Internacional para prevenir la Contaminación en el mar por los buques; MSHA - Administración de seguridad y salud minera; n.o.s. - N.E.P.: No especificado en otra parte; NFPA - Asociación Nacional de Protección contra el Fuego; NO(A)EC - Concentración de efecto (adverso) no observable; NO(A)EL - Nivel de efecto (adverso) no observable; NOELR - Tasa de carga de efecto no observable; NTP - Programa Toxicológico Nacional; NZIoC - Inventario de Químicos de Nueva Zelanda; OECD - Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económico; OPPTS - Oficina para la Seguridad Química y Prevención de Contaminación; PBT - Sustancia persistente, bioacumulativa y tóxica; PICCS - Inventario Filipino de Químicos y Sustancias Químicas; (Q)SAR - Relación estructura-actividad (cuantitativa); RCRA - Ley de Conservación y Recuperación de Recursos; REACH - Reglamento (CE) n.º 1907/2006 del Parlamento Europeo y del Consejo relativo al registro, la evaluación, la autorización y la restricción de las sustancias químicas; RQ - Cantidad reportable; SADT - Temperatura de descomposición autoacelerada; SARA - Ley de Enmiendas y Reautorización de Superfondos; SDS - Ficha de datos de seguridad; TCSI - Inventario de Sustancias Químicas de Taiwán; TSCA - Ley para el Control de Sustancias Tóxicas (Estados Unidos); UN - Naciones Unidas; UNRTDG - Recomendaciones de las Naciones Unidas sobre el transporte de mercancías peligrosas; vPvB - Muy persistente y muy bioacumulativo

Fecha de revisión : 04/15/2021

**SENERFLEX INTONACO COL MED**

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición: 09/15/2020
2.0	04/15/2021	000000837591	Fecha de la primera expedición: 09/15/2020

---

La información proporcionada en esta Ficha de Datos de Seguridad, es la más correcta de que disponemos a la fecha de su publicación. La información suministrada, está concebida solamente como una guía para la seguridad en el manejo, uso, procesado, almacenamiento, transporte, eliminación y descarga, y no debe ser considerada como una garantía o especificación de calidad. La información se refiere únicamente al material especificado, y no puede ser válida para dicho material, usado en combinación con otros materiales o en cualquier proceso, a menos que sea indicado en el texto.

US / ES