

Issuing date	14/08/2018
Revision date	08/2018
Revision No.	1

1. IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA O MEZCLA Y DE LA SOCIEDAD / EMPRESA
1.1 IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO

Nombre del producto: Masilla Non stain		Código:	Familia:	
Nombre del ingrediente:	Número EC:	Número de registro REACH:	Número CAS:	Nombre INCI:
Carbonato de Calcio	207-439-9	N.A.	471-34-1	N.A.
PDMS	ND	N.A.	63148-62-9	N.A.
Dióxido de silicio	ND	N.A.	112926-00-8	N.A.

1.2 USOS PERTINENTES IDENTIFICADOS DE LA SUSTANCIA O LA MEZCLA Y USOS CONTRA INDICADOS

Usos Identificados:	Sello a prueba de agua para drenajes y grifos.
----------------------------	------------------------------------------------

1.3 DATOS DEL PROVEEDOR DE LA HOJA DE SEGURIDAD

Fabricante:	Aztec Plumbing, S.A. de C.V.
Dirección:	Cuadrados #134. Arco Vial. García, Nuevo León. 66023. México
Mayor información:	+52 (81) 8121-0129 (L-V 8:00 a 17:30 h) / www.aztec-plumbing.com
Teléfono en caso de emergencia	+52 (81) 8121 0100

2. IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS
2.1 CLASIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA O MEZCLA

Peligros físicos:	No clasificado
Peligros para la salud:	No clasificado
Peligros ambientales:	No clasificado

2.2 ELEMENTOS DE COMUNICACIÓN DE PELIGROS

Pictograma de peligro:	N.A.
Palabras de advertencia:	N.A.
Frases H para peligros físicos y a la salud:	N.A.
Frases P, Consejos de Prudencia:	N.A.

2.3 OTROS PELIGROS QUE NO CONTRIBUYEN EN LA CLASIFICACIÓN

No disponible

3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN DE LOS INGREDIENTES

Nombre químico o Familia:	Polidimetilsiloxano
Nombre común/Sinónimos:	PDMS, silicón
%:	Confidencial
Número de registro REACH:	N.A.
Número EC:	613-156-5
Número CAS:	63148-62-9
Nombre químico o Familia:	Dióxido de silicio
Nombre común/Sinónimos:	-
%:	Confidencial
Número de registro REACH:	N.A.
Número EC:	601-214-2
Número CAS:	112926-00-8
Nombre químico o Familia:	Carbonato de calcio
Nombre común/Sinónimos:	-
%:	Confidencial
Número de registro REACH:	N.A.
Número EC:	207-439-9
Número CAS:	471-34-1

4. MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS
4.1 DESCRIPCIÓN DE PRIMEROS AUXILIOS

Consejo general:	Este material es una masa sólida, no ingerir.
Contacto con piel:	Lávese bien con agua y jabón. En caso de irritación, consulte a un médico.
Contacto con los ojos:	Lavar los ojos con abundante agua durante 15 minutos. Consulte a un médico.
Inhalación:	En condiciones normales, no se espera que el producto genere vapores.
Ingestión:	No administre líquidos y obtenga atención médica.
Consejos médicos:	Tratar de acuerdo a los síntomas presentados, y obtener atención médica.

4.2 SÍNTOMAS Y EFECTOS MÁS IMPORTANTES

Piel:	No se espera que sea irritante.
Ojos:	Puede provocar una mínima irritación ocular.
Inhalación:	No hay datos disponibles.
Ingestión:	Puede ser nocivo para la salud, en volúmenes grandes, podría obstruir la vía aérea.
Efectos retardados:	No hay datos disponibles.

5. MEDIDAS CONTRA INCENDIOS	
Características de inflamabilidad	
Punto de inflamabilidad:	>300 °C
Método:	Teórico
Temperatura de auto-ignición:	No conocidos.
Límite de la llama Superior (% en volumen en el aire):	No conocidos.
Límite inferior de llama (% en volumen en el aire) :	No conocidos.
Medios de extinción:	Espuma o dióxido de carbono, polvo seco, niebla de agua.
Riesgos especiales de fuego y explosión:	No hay riesgos especiales de fuego y explosión.
Precauciones especiales en combate de incendio:	Evacuar el área a distancia segura. Usar equipo de respiración autónoma aprobado por la NIOSH.

6. MEDIDAS QUE DEBEN TOMARSE EN CASO DE DERRAME ACCIDENTAL O FUGA ACCIDENTAL	
6.1 PRECAUCIONES PERSONALES, EQUIPO DE PROTECCIÓN Y PROCEDIMIENTO DE EMERGENCIA	
En caso de derrames accidentales o fugas: Este es un material sólido, no hay precauciones inusuales. Siempre utilizar el equipo de protección que sea necesario (Ver Sección 8 para mayor información). Eliminar toda fuente de flama o ignición, manteniendo siempre al material lejos de estos.	

6.2 PRECAUCIONES RELATIVAS AL MEDIO AMBIENTE	
Utilícese contenedores de seguridad adecuado para evitar la contaminación del medio ambiente. Evite la propagación o el ingreso a drenajes, zanjas o ríos, usando barreras adecuadas.	

6.3 MÉTODOS Y MATERIALES PARA LA CONTENCIÓN Y LIMPIEZA DE DERRAMES O FUGAS	
Recoger el material en sacos o cajas de cartón	

7. MANEJO Y ALMACENAMIENTO	
Manejo normal:	Siempre utilizar el equipo de protección que sea necesario. Seguir las buenas prácticas de manufactura e higiene personal.
Recomendaciones de almacenamiento:	Mantenga el producto bien cerrado en un lugar limpio y seco.

8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL	
Parámetros de control:	No hay datos disponibles.
Controles de exposición:	Para operaciones de manejo y almacenamiento la ventilación ordinaria del medio de trabajo puede ser adecuada.



Protección de la piel:	Guantes de látex o nitrilo.	
Protección de ojos:	Utilizar lentes de seguridad o goggles, para evitar el contacto con los ojos.	
Protección respiratoria:	No aplica.	
Recomendaciones adicionales:	No aplica.	

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Apariencia:	Sólido Color Beige
Olor:	Característico
Umbral de olor:	Característico
pH:	No Aplica (aplicable a líquidos y soluciones acuosas)
Punto de fusión/Congelación:	800-1300 °C (Punto de fusión)
Punto inicial e intervalo de ebullición:	No disponible (Punto de ebullición)
Punto de inflamación:	>155 °C
Velocidad de evaporación:	No aplica (material sólido)
Inflamabilidad:	No es inflamable
Límite superior/inferior de inflamabilidad o explosividad:	No aplica (no aplica a los sólidos)
Presión de Vapor:	No aplica (material sólido)
Densidad de Vapor:	No aplica (material sólido)
Densidad y/o Densidad Relativa:	1.92 g/mL
Densidad de vapor relativa:	No aplica (material sólido)
Solubilidad:	Insoluble en agua, La fracción no polar es soluble en solventes como el hexano, dejando una solución turbia correspondiente a los carbonatos.
Coefficiente de partición n-octanol/agua:	No disponible por la naturaleza del material.
Temperatura de ignición espontanea:	No aplica (aplicable a los gases y líquidos)

Temperatura de descomposición:	No aplicable (aplicable a sustancias que reaccionan espontáneamente)
Viscosidad/Viscosidad cinemática:	No aplica (aplicable solo a líquidos)
Propiedades explosivas:	No contiene químicos que podrían ser explosivos
Propiedades comburentes:	No es comburente.
Peso Molecular:	No disponible
Características de las partículas	No aplica (aplica sólo a líquidos)
Otros datos relevantes:	-
10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD	
Reactividad:	No hay datos disponibles de ensayos específicos relacionados con la reactividad para este producto
Estabilidad química:	Estable a condiciones normales de manejo y almacenamiento.
Posibilidad de reacciones peligrosas:	En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se espera la producción de reacciones peligrosas. A temperaturas elevadas por encima del punto de fusión se puede esperar la generación de vapores de hidrocarburos
Condiciones a evitar:	Evitar el contacto con agentes oxidantes fuertes.
Incompatibilidad:	Agentes oxidantes fuertes.
Productos de descomposición peligrosos:	Sobre condiciones de incendio, CO, CO ₂ , y gases combustibles los cuales pueden ser generados.
Riesgos de polimerización:	El material no presenta polimerización, en ninguna condición.

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA	
Información sobre las posibles vías de ingreso	La piel, los ojos y la ingestión son las principales vías de exposición.
Potenciales efectos agudos a la salud	Contacto con los ojos: Puede provocar una mínima irritación ocular. Inhalación: No hay datos disponibles. Contacto con la piel: No se espera que sea irritante. Ingestión: Puede causar estreñimiento, hipercalcemia y alcalosis.
Síntomas relacionados con las características físicas, químicas y toxicológicas	Contacto con los ojos: Puede provocar una mínima irritación ocular. Inhalación: No hay datos disponibles. Contacto con la piel: No se espera que sea irritante. Ingestión: Puede causar estreñimiento, hipercalcemia y alcalosis
Efectos inmediatos y retardados, así como efectos crónicos producidos por una exposición a corto y largo plazo	<u>Exposición a corto plazo</u> Efectos inmediatos y retardados: No hay datos disponibles. <u>Exposición a largo plazo</u> Efectos inmediatos y retardados: No hay datos disponibles.

	Efectos crónicos: No hay disponibles.
Toxicidad aguda	Oral (Ratas) LD50 >5000 mg/kg _{pc}
Corrosión/irritación cutánea	No se espera que sea irritante.
Lesión ocular grave/irritación ocular	Puede provocar una mínima irritación ocular.
Sensibilización respiratoria o cutánea	No hay datos de sensibilización respiratoria o cutánea.
Mutagenicidad en células germinales	No se espera que sea mutagénico.
Carcinogenicidad	No se espera que sea carcinogénico.
Toxicidad para la reproducción	No se espera que sea toxico para la reproducción.
Toxicidad sistémica específica del órgano blanco- Exposición única	No datos disponibles.
Toxicidad sistémica específica del órgano blanco- Exposiciones repetidas	No hay datos disponibles.
Peligro por aspiración	No se considera que haya peligros por aspiración.
Medidas numéricas de toxicidad	No hay datos disponibles
Información adicional	-

12. INFORMACIÓN ECOTOXICOLÓGICA	
Toxicidad	No disponible
Persistencia y degradabilidad	No disponible
Potencial de bioacumulación	No disponible
Movilidad en el suelo	No disponible
Otros efectos adversos	-

13. INFORMACIÓN RELATIVA A LA ELIMINACIÓN DE LOS PRODUCTOS
<p>Consideraciones para la disposición: disponer los residuos del material, como sólidos orgánicos no peligrosos. Incinerar o disponer de acuerdo a las regulaciones locales o federales que apliquen. Los residuos colectados de derrames, pueden reutilizarse, sometiéndolos a un proceso de filtrado.</p> <p>La información ofrecida en este documento, es única y exclusivamente para el producto mencionado. La alteración del producto, por medio de mezclas con otros materiales puede significativamente cambiar las características mencionadas del producto y alterar la clasificación SGA y los métodos de disposición.</p>

14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE
<p>Transportar en concordancia con las normativas y regulaciones estatales y federales que apliquen para este producto. El producto anterior no está regulado por la IATA y es libre para ser transportado por cualquier medio.</p> <p>Para información adicional relacionada con regulaciones de embarque, que atañan a este producto, contactar al número proporcionado en la primera página de este documento.</p>

15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA
<p>Estados Unidos. -</p> <p>Inventario TSCA: Ingredientes Listados</p>

Prop. 65: Ningun ingrediente esta listado en la prop. 65 del estado de California.

Canadá. –

Domestic Substances List (DSL): Ingredientes Listados

Europa. –

European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (EINECS): Ingredientes Listados

16. OTRA INFORMACIÓN

La información se considera correcta, pero no es exhaustiva y se utilizará únicamente como orientación, la cual está basada en el conocimiento actual de la sustancia química o mezcla y es aplicable a las precauciones de seguridad apropiadas para el producto.

El usuario está obligado a realizar determinaciones independientes para obtener la mayor información, que le aseguren el uso, manejo, y disposición del material; así como la salud y seguridad de sus empleados, sin descuidar la protección al medio ambiente.