

	<h1>HDS</h1>	<p><b>Números telefónicos de emergencia las 24 horas</b>  <b>Emergencias médicas/Control de Toxicología:</b>  <b>En EEUU.: Llame 1-800-222-1222</b></p> <p><b>Fuera de los EE.UU.: Llame al Centro de Control de Toxicología local.</b></p> <p><b>Transporte/Centro nacional de Respuesta::</b>  <b>1-800-535-5053</b>  <b>1-352-323-3500</b></p> <p>NOTA: Los números de emergencia del Centro de Respuesta Nacional sólo se deben usar en caso de emergencias químicas que involucren un derramamiento, incendio, exposición o accidente que tengan que ver con químicos</p>
<p><b>IMPORTANTE:</b> Lea esta hoja de datos de la seguridad de los materiales antes de manipular o desechar este producto, y entregue esta información a los empleados, clientes y usuarios de este producto. Este producto está cubierto por la norma de comunicación de riesgos OSHA, y este documento fue preparado de acuerdo con los requisitos de dicha norma. Todos los términos abreviados utilizados en este documento se describen con más detalles en la sección 16.</p>		

## 1. Identificación del preparado/Empresa

<b>Nombre:</b>	Concrete Patcher & Resurfacer Dry Mix	<b>Fecha última revisión:</b>	9/5/2025
<b>Código de Barras del Producto:</b>	070798104662	<b>Reemplaza:</b>	4/12/2022
<b>Fabricante:</b>	DAP Global Inc. 2400 Boston Street Suite 200 Baltimore, MD 21224-4723 888-327-8477 (asuntos de no emergencia)	<b>Uso del producto:</b>	Repair Compound
	Coordinador de HDS: MSDS@dap.com	<b>HDS Número:</b>	7711601
	Teléfono de Emergencia: Transportación: 1-800-535 -5053 1-352-323-3500 Poison Control: 1-800-222-1222	<b>Preparador:</b>	Reglamentación y Asuntos Ambientales

## 2. Identificación de los Peligros

**REPASO DE EMERGENCIA:** ADVERTENCIA: PERJUDICIAL PARA LOS OJOS. CAUSA IRRITACIÓN DE LA PIEL. El polvo del producto puede ser irritante para los ojos, la piel y el sistema respiratorio. Si se lija en seco, la exposición al polvo podría resultar en la acumulación de material en los ojos, oídos, nariz y boca.

**Clasificación GHS**

Alérgeno de la piel, categoría 1, Carcinogénesis, categoría 1A, Daño grave a los ojos, categoría 1, Irritación de la piel, categoría 2, STOT, exposición repetida, categoría 1, STOT, exposición única, categoría 1, STOT, exposición única, categoría 3, RTI , Toxicidad aguda, Inhalación, categoría 4

**Símbolos de peligro****Palabra de advertencia**

Peligro

**Riesgos del preparado**

18.0% De la mezcla consiste de ingredientes de toxicidad aguda desconocida

**DECLARACIONES DE PELIGRO GHS**

Irritación de la piel, categoría 2	H315	Provoca irritación cutánea.
Alérgeno de la piel, categoría 1	H317	Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
Daño grave a los ojos, categoría 1	H318	Provoca lesiones oculares graves.
Toxicidad aguda, Inhalación, categoría 4	H332	Nocivo en caso de inhalación.
STOT, exposición única, categoría 3, RTI	H335	Puede irritar las vías respiratorias.
Carcinogénesis, categoría 1A	H350	Puede ocasionar cáncer.
STOT, exposición única, categoría 1	H370	Provoca daños en los órganos. Sustancias clasificadas como Categoría 1 que produjeron toxicidad importante en seres humanos y demuestran producir toxicidad importante con una sola exposición. Muerte celular, cambio adverso en la bioquímica, parámetros de hematología o análisis de orina, sistema nervioso central o periférico y efectos en los sentidos, necrosis multifocal o difusa, formación de fibrosis o granulomas en los órganos.
STOT, exposición repetida, categoría 1	H372	Provoca daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.

**GHS etiqueta los consejos de prudencia**

P201	Pedir instrucciones especiales antes del uso.
P260	No respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapores/el aerosol.
P264	Lavarse ... concienzudamente tras la manipulación.
P271	Utilizar únicamente en exteriores o en un lugar bien ventilado.
P272	Las prendas de trabajo contaminadas no podrán sacarse del lugar de trabajo.
P280	Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección.
P302+P352	EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con agua y jabón abundantes.
P304+P340	EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración.
P305+P351+P338	EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando.
P308+P311	EN CASO DE exposición manifiesta o presunta: Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico/...
P308+P313	EN CASO DE exposición manifiesta o presunta: Consultar a un médico.
P310	Llamar inmediatamente a un CENTRO DE INFORMACION TOXICOLOGICA o a un médico.
P321	Se necesita un tratamiento específico (ver ... en esta etiqueta).
P332+P313	En caso de irritación cutánea: Consultar a un médico.
P333+P313	En caso de irritación o erupción cutánea: Consultar a un médico.
P362	Quitar las prendas contaminadas.
P403+P233	Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener el recipiente cerrado herméticamente.
P405	Guardar bajo llave.
P501	Eliminar el contenido/el recipiente en ...

**Consejos de prudencia GHS hoja de datos de seguridad**

P270	No comer, beber ni fumar durante su utilización.
P363	Lavar las prendas contaminadas antes de volver a usarlas.

### 3. Composición/Información sobre los componentes

<u>Nombre químico</u>	<u>N°- CAS</u>	<u>Peso %</u>	<u>Símbolo GHS</u>	<u>Declaración GHS</u>
Silicicristalina	14808-60-7	30-60	GHS07-GHS08	H332-350-370-372
Cementoportland	65997-15-1	10-30	GHS05-GHS07	H315-317-318-335
Carbonatodecalcio	1317-65-3	5-10	GHS07	H315-319
Calcio Fundido Aluminate	65997-16-2	3-7	GHS07	H319-332
Yeso	7778-18-9	1-5	GHS07	H302-320-332

El texto para el SGA Indicaciones de peligro que se muestran arriba (si los hay) se da en la sección de "Otra información".

### 4. Primeros auxilios



**FIRSTAID GENERAL ADVICE:** Obtenga ayuda médica si los síntomas persisten.

**Inhalación:** Si se inhala, salga al aire fresco. Si se dificulta la respiración, abandone el área para obtener aire fresco. Si se experimenta dificultad continua para respirar, busque atención médica de inmediato.

**Ingestión:** Llamar inmediatamente a un médico o a un centro de información toxicológica. No provocar vómitos.

**Contacto con la piel:** Lave a fondo con agua y jabón. Si continua la irritación de piel, llamar al médico.

**Contacto con los ojos:** En caso de contacto, enjuague los ojos de inmediato con abundante agua por al menos 15 minutos. Obtenga atención médica de inmediato.

**IMPORTANTSYMPTOMS:** Sin información

**NOTE TO PHYSICIAN:** Sin información

### 5. Medidas de lucha contra incendios

**PELIGROS INUSUALES DE INCENDIO Y EXPLOSIÓN:** El material no se quema.

**PROCEDIMIENTOS ESPECIALES CONTRA INCENDIOS:** Use rociador de agua para enfriar las superficies expuestas.

**UNSUITABLE EXTINGUISHING MEDIA:** Sin información

**Medios de extinción recomendados:** Espuma del alcohol, Dióxido de carbono, Sustancias Químicas Secas, Espuma, Spray o Bruma de Agua

### 6. Medidas a tomar en caso de vertido accidental

**PASOS QUE HAY QUE TOMAR EN CASO DE QUE EL MATERIAL SEA LIBERADO O DERRAMADO:** Usar equipo de protección personal según sea necesario. Barra el polvo en exceso. Coloque el polvo restante en contenedores.

**CONTAINMENT AND CLEAN UP:** Mantener alejadas a las personas de la zona de fuga y en sentido opuesto al viento.

Usar equipo de protección personal según sea necesario.

Contenga el material y retire con absorbente inerte. Deseche el absorbente contaminado, el contenedor y el contenido no utilizado según las normas locales, estatales y federales.

Limpiar a fondo la superficie contaminada.

Evite que el producto vaya al alcantarillado.

Eliminar el material conforme a todas las reglamentaciones federales, estatales y locales.

**Precauciones para la protección del medio ambiente:** Sin información

**EMERGENCY ADVICE:** Sin información

**PERSONAL PRECAUTIONS:** Sin información

### 7. Manipulación Y Almacenamiento



**Manipulación:** ¡MANTENGA LEJOS DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS! Mantenga los contenedores cerrados cuando no estén en uso. Use únicamente con ventilación adecuada. Verifique que haya entrada de aire fresco durante la aplicación y el secado. Evitar

contacto con piel y ojos. No respire el polvo. No inhale el polvo de este producto. Mientras seca sanding, of a de uso máscara NIOSH-APROBADO de polvo se recomienda.

**Almacenamiento:** Almacene los contenedores lejos del calor y congelamiento excesivos.

## 8. Controles de exposición/protección personal

### Componentes con límites de exposición

Nombre químico	ACGIH TLV-TWA	ACGIH-TLV STEL	OSHA PEL-TWA	OSHA PEL-CEILING
Silic Cristalina	0.025 mg/m <sup>3</sup> TWA respirable particulate matter	N.E.	50 µg/m <sup>3</sup> TWA Respirable crystalline silica	N.E.
Cemento Portland	1 mg/m <sup>3</sup> TWA particulate matter containing no Asbestos and <1% Crystalline silica respirable particulate matter	N.E.	15 mg/m <sup>3</sup> TWA total dust, 5 mg/m <sup>3</sup> TWA respirable fraction	N.E.
Carbonato de calcio	N.E.	N.E.	15 mg/m <sup>3</sup> TWA total dust, 5 mg/m <sup>3</sup> TWA respirable fraction	N.E.
Yeso	10 mg/m <sup>3</sup> TWA inhalable particulate matter	N.E.	15 mg/m <sup>3</sup> TWA total dust, 5 mg/m <sup>3</sup> TWA respirable fraction	N.E.

**Otros consejos:** MEL = Límite de Exposición Máximo OES = Occupational Exposure Standard SUP = Estándar de Exposición Ocupacional Sk = Sensibilización de la Piel NE = No Establecido

#### Notas

14808-60-7 Crystalline silica is a specially regulated substance for which an OSHA chemical-specific exposure standard exists. Detailed information regarding this substance may be found in 29 CFR 1910.1053. Medical surveillance information regarding this substance may be found in Appendix C to 29 CFR 1910.1053.

#### Protección personal



**Protección respiratoria:** Cuando las concentraciones excedan los límites de exposición especificados, se recomienda el uso de un aparato de respiración para polvo, niebla y vapores aprobado por el NIOSH. Cuando el factor de protección del aparato de respiración pueda resultar superado, es posible que sea necesario el uso de un aparato de respiración con pieza facial completa, con suministro de aire o autónomo (SCBA). El Instituto nacional de seguridad y salud ocupacional (NIOSH) ha recomendado que el límite de exposición permitido se cambie a 50 microgramos de sílice respirable libre por metro cúbico de aire (0.05 mg/m<sup>3</sup>) según lo determine una muestra de un turno completo hasta de 10 horas de trabajo por turno. Se debe seguir un programa de protección respiratoria que cumpla con los requisitos de OSHA 1910.134 y ANSI Z88.2 cada vez que las condiciones del lugar de trabajo exijan el uso de un respirador.



**Protección de la piel:** guantes impermeables Use guantes de protección.



**Protección de los ojos:** Gafas de seguridad con protectores laterales.



**Otro equipo de protección personal:** Suministre solución oftálmica. Use ropa de protección si pudiera ocurrir contacto con el cuerpo.



**Prácticas de Higiene:** Quítese y lave la ropa contaminada antes de reutilizar. Siga todas las precauciones de la hoja de datos de seguridad de los materiales (MSDS) / etiqueta incluso después de desocupar el contenedor ya que puede retener residuos del producto.



**ENGINEERING CONTROLS:** Mientras mezcla, ofrezca suficiente ventilación mecánica (escape local o general) para mantener la exposición por debajo de PEL y TLV. Si se lija en seco, ofrezca suficiente ventilación mecánica para mantener la exposición por debajo de PEL y TLV. Se recomienda el lijado húmedo para evitar la generación de polvo.

## 9. Propiedades físicas Y químicas

<b>Color:</b>	Gris	<b>Estado Físico:</b>	Polvo
<b>Olor:</b>	Pequeño o Ninguno	<b>pH-valor:</b>	Ninguno(a)
<b>Densidad:</b>	2.76	<b>Viscosidad (mPa.s):</b>	Not Aplicable
<b>Freeze Point, °C:</b>	No Establecido.	<b>Partition Coeff., n-octanol/water:</b>	No Establecido.
<b>Temperatura de descomposición:</b>	No Establecido.	<b>Límites de explosividad, %:</b>	N.A.
<b>Intervalo de punto de ebullición:</b>	N.A. Solid.	<b>Temperatura de autoignición</b>	No Establecido.
<b>Punto de inflamación:</b>	Powder or solid, not applicable.	<b>Presión de vapor, mmHg:</b>	No Establecido.
<b>Densidad de vapor:</b>	Ninguno(a)	<b>Método Flash:</b>	Ninguno(a)
<b>Particle Characteristics:</b>	Sin información	<b>Hidrosolubilidad:</b>	No Establecido.
<b>Inflamabilidad:</b>	No mantiene la combustión		

(Consulte la sección "Información adicional" para la leyenda de la abreviatura)

(Si el producto es un aerosol, el punto de inflamación indicado anteriormente es el del propelente.)

## 10. Estabilidad Y Reactividad

**Reactividad:** Sin información

**Estabilidad:** Estable bajo las condiciones de almacenamiento recomendadas.

**Condiciones a evitar:** No respirar el polvo. Evitar la formación de polvo en áreas restringidas. Calentamiento y congelamiento excesivos.

**Incompatibilidades:** Incompatible con bases fuertes y agentes oxidantes.

**Productos de descomposición peligrosos:** Productos de descomposición normal, es decir, COx, NOx.

## 11. Información toxicológica



### Experiencia práctica

**IMPORTANT SYMPTOMS:** Sin información

**Inhalación:** La inhalación causa irritación al tracto respiratorio (nariz, boca, garganta, membranas mucosas). Las exposiciones prolongadas, repetidas o elevadas pueden causar irritación de las vías respiratorias (nariz, boca, membranas mucosas).

**Ingestión:** La ingestión podría resultar en obstrucción cuando el material se endurece. Irritante para la boca, garganta y estómago.

**Contacto con la piel:** Podría causar irritación de la piel. Puede desarrollar suficiente calor para causar quemaduras si una masa grande como un molde para la mano o el brazo permanece en contacto con la piel mientras se endurece. El cemento mojado puede secar la piel y causar quemaduras con álcali.

**Contacto con los ojos:** Podría causar irritación a los ojos. Las señales y síntomas pueden incluir: dolor, lágrimas, inflamación, enrojecimiento y visión borrosa. Podría causar irritación a los ojos.

**PELIGRO DE SALUD CRONICO:** La agencia internacional para la investigación del cáncer (IARC, por sus iniciales en inglés) ha determinado que el sílice cristalino en la forma de cuarzo o critobalito que se inhala de fuentes ocupacionales es carcinogénico para los humanos (Grupo 1- carcinogénico para los humanos). Consulte la monografía de la IARC 68, Sílice, ciertos silicatos y fibras orgánicas (publicado en junio 1997) con relación al uso de estos materiales. El Programa de Toxicología Nacional (NTP) clasifica el sílice cristalino respirable como "conocido por ser carcinógeno para los humanos". Consulte el Informe No. 9 sobre Carcinógenos (2000). La conferencia americana de higienistas industriales gubernamentales (ACGIH) clasifica el sílice cristalino, cuarzo, como un carcinógeno potencial para los humanos (Grupo A2). Es posible que respirar polvo que contenga sílice cristalino respirable no cause una lesión o enfermedad notoria aunque podría estar ocurriendo una lesión permanente en los pulmones. La inhalación del polvo podría tener los siguientes efectos crónicos serios: Inhalación excesiva de polvo respirable puede causar neumoconiosis, una enfermedad respiratoria, lo que podría resultar en una lesión retardada, progresiva, discapacitante y algunas veces fatal de los pulmones. Los síntomas incluyen tos, falta de aliento, dificultad para respirar, enfermedad del pecho no específica y función pulmonaria reducida. Fumar agrava la enfermedad. Las personas con neumoconiosis están predispuestas a desarrollar tuberculosis. Existe cierta evidencia de que respirar sílice cristalino respirable o que la enfermedad de silicosis está asociada con una mayor incidencia de efectos de enfermedad significativa como escleroderma (un desorden del sistema inmune que se manifiesta por fibrosis de los pulmones, la piel y otros órganos internos) y enfermedad del riñón. La inhalación prolongada o repetida del polvo puede causar daños a los pulmones. Los componentes de este producto incluyen polvo de sílice cristalina que, si se inhala, puede causar silicosis, una forma de fibrosis pulmonar progresiva. La sílice cristalina inhalable está catalogada por la Agencia Internacional para la

Investigación del Cáncer (IARC) como carcinógeno del grupo I (pulmón) con base en evidencia suficiente en humanos expuestos ocupacionalmente y evidencia suficiente en animales. La sílice cristalina también figura en la lista del Programa Nacional de Toxicología (NTP) como carcinógeno humano conocido. Los componentes también pueden contener tremolita asbestiforme o no asbestiforme u otros silicatos como impurezas. La exposición a estas impurezas en forma inhalable, por encima del mínimo, puede ser cancerígena o causar otros problemas pulmonares graves.

**Carcinogénesis:** Sin información

**PRINCIPAL(ES) VÍA(S) DE ENTRADA:** Contacto con la Piel, Aspiración, Ojo el Contacto

#### Valor de toxicidad aguda

Los efectos agudos de este producto no han sido probados. Los datos sobre los componentes individuales son indicados debajo:

N°- CAS	Nombre químico	Oral LD 50	Dérmica LD50	Vapor CL50
65997-15-1	Cementoportland	N.I.	>2000 mg/kg Rata	>20 g/L
1317-65-3	Carbonatodecalcio	6450 mg/kg Rata	N.I.	N.I.
65997-16-2	Calcio Fundido Aluminate	>2000 mg/kg Rata	>2000 mg/L Rata	N.I.
7778-18-9	Yeso	>1581 mg/kg Rata	N.I.	N.I.

N.I. = Sin información

## 12. Información ecológica

**Información Ecológica:** Sin información

**Persistencia y degradabilidad:** Sin información

**Potencial de bioacumulación:** Sin información

**Movilidad en suelo:** Sin información

**OTHERE COLOGICAL:** Sin información

## 13. Consideraciones sobre la eliminación



**Producto**

**Información sobre el desecho:** Sin información

**PASOS QUE HAY QUE TOMAR EN CASO DE QUE EL MATERIAL SEA LIBERADO O DERRAMADO:** Usar equipo de protección personal según sea necesario. Barra el polvo en exceso. Coloque el polvo restante en contenedores.

**PACKAGE CONTAMINMENT:** Sin información

## 14. Información relativa al transporte

**Precauciones especiales de transporte:** Sin información

<b>Nombre UN/NA DOT:</b>	Sin información
<b>Nombre apropiado de embarque:</b>	Sin información
<b>Nombre técnico:</b>	No Aplicable
<b>Clase de riesgo:</b>	Sin información
<b>Subclase de Peligros:</b>	N.A.
<b>Grupo embalaje:</b>	Sin información
<b>Paginación De la Guía:</b>	Sin información
<b>Environmental hazards:</b>	Sin información
<b>Transport in bulk according to IMO instruments:</b>	Sin información

## 15. Información reglamentaria

### Reglamentos federales de EE.UU.:

#### Categoría de peligro CERCLA - SARA

Este producto ha sido revisado según las categorías de riesgo de EPA promulgadas según las secciones 311 y 312 de la Ley de enmienda y reautorización de fondos especiales de 1986 (SARA, por sus iniciales en inglés, Título III) y se considera, según las definiciones correspondientes, que cumple con las siguientes categorías:

Carcinogénesis, Acute Toxicity (any route of exposure), Skin Corrosion or Irritation, Sensibilización respiratoria o cutánea, Serious eye damage or eye irritation, Specific target organ toxicity (single or repeated exposure)

#### SARA SECCIÓN 313:

Este producto contiene las siguientes sustancias sujeto a los requisitos de reporte de la sección 313 del título III de la ley SARA de 1986 y 40 CFR parte 372:

No existen componentes Sara 313 en este producto.

#### LEY DE CONTROL DE SUSTANCIAS TÓXICAS:

Todos ingredientes en este producto son o en lista de inventario de TSCA, o de otro modo exima.

Este producto contiene las siguientes sustancias químicas de acuerdo con los requisitos de reporte de la ley TSCA 12(B) si es exportado desde los Estados Unidos:

No existen componentes TSCA12(b) en este producto .

**16. Otras informaciones**

**Fecha última revisión:** 9/5/2025 **Reemplaza:** 4/12/2022

**Motivo de la revisión:** Cambio en las sustancias y/o propiedades del producto en la(s) seccion (es):

03 - Hazards Identification  
 05 - Información de Inflamabilidad  
 08 - Exposure Controls/Personal Protection  
 09 - Información Física y Química  
 11 - Información toxicológica  
 13 - Consideraciones sobre la eliminación  
 14 - Información de Transporte  
 15 - Regulatory Information  
 Cambio en la composición del producto  
 Cambio en la(s) Declaracion(es) de Revisión

**Ficha de Datos de Seguridad producida por:** Departamento de Regulación

**Clasificaciones HMIS:**

**Salud:** 2\*

**Inflamabilidad:** 0

**Reactividad:** 0

**Protección personal:** X

**COV menos agua, menos el solvente exempto, g/L:** 0.3

**COV material, g/L:** 0

**VOC Actual, Wt/Wt%:** 0.0

Los textos con las declaraciones de peligrosidad del GHS se muestran en la sección 3 describiendo cada ingrediente:

H302 Nocivo en caso de ingestión.  
 H315 Provoca irritación cutánea.  
 H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel.  
 H318 Provoca lesiones oculares graves.  
 H319 Provoca irritación ocular grave.  
 H320 Provoca irritación ocular.  
 H332 Nocivo en caso de inhalación.  
 H335 Puede irritar las vías respiratorias.  
 H350 Puede provocar cáncer.

- H370 Provoca daños en los órganos. Sustancias clasificadas como Categoría 1 que produjeron toxicidad importante en seres humanos y demuestran producir toxicidad importante con una sola exposición. Muerte celular, cambio adverso en la bioquímica, parámetros de hematología o análisis de orina, sistema nervioso central o periférico y efectos en los sentidos, necrosis multifocal o difusa, formación de fibrosis o granulomas en los órganos.
- H372 Provoca daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.

**Iconos para pictogramas GHS mostrados en la Sección 3 que describen cada ingrediente:**

GHS05



GHS07



GHS08



Leyenda: N.A. - No Aplicable, N.E. - No Establecido, N.D. - No Determinado

DAP cree los datos y las declaraciones contenidas en el presente documento son correctas a la fecha de creación del mismo. Son ofrecidos en buena fe como valores típicos, más sin embargo podrían no representar especificaciones técnicas del producto. Ninguna GARANTÍA DE COMERCIALIZACIÓN, GARANTÍA DE CORRESPONDENCIA PARA UN PROPÓSITO PARTICULAR NI CUALQUIER OTRA GARANTÍA, ES HECHA NI EXPRESA NI IMPLÍCITAMENTE CON RESPECTO A LA INFORMACIÓN AQUÍ PROVEÍDA O CON RESPECTO AL PRODUCTO AL QUE ESTA.

Dado que este documento está pensado solo como una guía para el apropiado uso y manejo preventivo del producto mencionado, por parte de una persona adecuadamente capacitada, es por lo tanto la responsabilidad del usuario de (i) revisar las recomendaciones con la consideración debida para el contexto específico del uso destinado y (ii) determinar si las mismas son apropiadas.