


| | | |
|--|--------------|--|
|  | <h1>HDS</h1> | <p>Números telefónicos de emergencia las 24 horas Emergencias médicas/Control de Toxicología: En EEUU.: Llame 1-800-222-1222</p> <p>Fuera de los EE.UU.: Llame al Centro de Control de Toxicología local.</p> <p>Transporte/Centro nacional de Respuesta:</p> <p style="text-align: center;">1-800-535-5053 1-352-323-3500</p> <p><small>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</small></p> |
| <p>IMPORTANTE: 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> | | |
| <p>1. Identificación del preparado/Empresa</p> | | |

| | | | |
|---------------------------------------|--|-------------------------------|--------------------------------------|
| Nombre: | Patching Plaster Ready To Use | Fecha última revisión: | 4/12/2022 |
| Código de Barras del Producto: | 070798520844, 070798522909 | Reemplaza: | 12/29/2021 |
| Fabricante: | DAP Global Inc. 2400 Boston Street Suite 200 Baltimore, MD 21224-4723 888-327-8477 (asuntos de no emergencia) | Product Use/Class: | masilla |
| | Coordinador de HDS: MSDS@dap.com | SDS No: | 7900601 |
| | Teléfono de Emergencia: Transportacion: 1-800-535 -5053 1-352-323-3500 Poison Control: 1-800-222-1222 | Preparador: | Reglamentación y Asuntos Ambientales |

2. Identificación de los Peligros

REPASO DE EMERGENCIA: Bajo condiciones normales de uso no es de esperar que este producto cause efectos adversos sobre la salud. El polvo del producto puede ser irritante para los ojos, la piel y el sistema respiratorio. Retirar este producto después del uso o mediante lijado en seco generará polvo. La exposición a este polvo podría ser irritante para los ojos, oídos, nariz y boca.

Clasificación GHS

Carcinogénesis, categoría 1A

Símbolos de peligro**Palabra de advertencia**

Peligro

Riesgos del preparado

66% De la mezcla consiste de ingredientes de toxicidad aguda desconocida

DECLARACIONES DE PELIGRO GHS

Carcinogénesis, categoría 1A H350 Puede ocasionar cáncer.

GHS etiqueta los consejos de prudencia

P201 Pedir instrucciones especiales antes del uso.
 P280 Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección.
 P308+P313 EN CASO DE exposición manifiesta o presunta: Consultar a un médico.
 P405 Guardar bajo llave.
 P501 Eliminar el contenido/el recipiente en ...

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> |
|---------------------------------|----------------|---------------|--------------------|------------------------|
| Carbonatodecalcio | 1317-65-3 | 45-70 | Sin información | Sin información |
| Silicato Hidratado Del Aluminio | 8031-18-3 | 1-5 | GHS07 | H319-332-335 |
| Caolín | 1332-58-7 | 1-5 | Sin información | Sin información |
| Silicicristalina | 14808-60-7 | 0.1-1.0 | GHS07-GHS08 | H332-350-370-372 |

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

Inhalación: Si experimenta dificultades para respirar, abandone el área para tomar aire fresco. Si continua con dificultades, obtenga atención médica de inmediato.

Contacto con la piel: Lave la piel con agua y jabón durante 15 minutos. Obtenga ayuda médica si los síntomas persisten.

Contacto con los ojos: En caso de contacto, enjuague los ojos de inmediato con grandes cantidades de agua por al menos 15 minutos hasta que la irritación ceda. Obtenga atención médica de inmediato.

Ingestión: Si se traga, NO PROVOQUE EL VÓMITO. Obtenga atención médica de inmediato.

5. Medidas de lucha contra incendios

PELIGROS INUSUALES DE INCENDIO Y EXPLOSIÓN: Sin información

PROCEDIMIENTOS ESPECIALES CONTRA INCENDIOS: Use un aparato para respiración auto-contenido con demanda de presión (aprobado por el Instituto NIOSH o equivalente) y equipo completo de protección. Use rociador de agua para enfriar las superficies expuestas.

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

6. Medidas a tomar en caso de vertido accidental

Precauciones para la protección del medio ambiente: Sin información

PASOS QUE HAY QUE TOMAR EN CASO DE QUE EL MATERIAL SEA LIBERADO O DERRAMADO: Sin información

7. Manipulación Y Almacenamiento

Manipulación: ¡MANTENGA LEJOS DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS! NO TOMA INTERNAMENTE. Use únicamente con ventilación adecuada. Verifique que haya entrada de aire fresco durante la aplicación y el secado. No respire el polvo. La remoción de este producto después del uso resultará en la generación de polvo. Si se lija en seco, la exposición al polvo podría resultar en la

acumulación de material en los ojos, nariz y boca, lo que puede causar irritación. Mientras seca sanding, of a de uso máscara NIOSH-APROBADO de polvo se recomienda. Lave a fondo después de manipular.

Almacenamiento: Evite el calor y el congelamiento en exceso. No almacene a temperaturas por encima de 120 °F (49 °C). Almacene lejos de sustancias cáusticas y oxidantes. Manténgase el recipiente bien cerrado.

8. Controles de exposición/protección personal

Componentes con límites de exposición

| <u>Nombre químico</u> | <u>ACGIH TLV-TWA</u> | <u>ACGIH-TLV STEL</u> | <u>OSHA PEL-TWA</u> | <u>OSHA PEL-CEILING</u> |
|---|---|-----------------------|---|-------------------------|
| Carbonatodecalcio | N.E. | N.E. | 15 mg/m3 TWA total dust, 5 mg/m3 TWA respirable fraction | N.E. |
| Silicato Hidratado Del Aluminio Caolín | N.E. 2 mg/m3 TWA particulate matter containing no asbestos and <1% crystalline silica, respirable particulate matter | N.E. N.E. | N.E. 15 mg/m3 TWA total dust, 5 mg/m3 TWA respirable fraction | N.E. N.E. |
| Silicecristalina | 0.025 mg/m3 TWA respirable particulate matter | N.E. | 50 µg/m3 TWA Respirable crystalline silica | 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

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). Si las concentraciones exceden los límites de exposición especificados, se recomienda el uso de un aparato de respiración con suministro de aire aprobado por el NIOSH. Cuando el factor de protección es excedido, puede que sea necesario el uso de un aparato de respiración autónomo (SCBA). Use un respirador aprobado por NIOSH/OSHA si se lija en seco. 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/m3) 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: Use guantes de protección.



Protección de los ojos: gafas protectoras con cubiertas laterales



Otro equipo de protección personal: no se precisa en el uso normal.



Prácticas de Higiene: Quítese y lave la ropa contaminada antes de reutilizar.

9. Propiedades físicas Y químicas

| | | | |
|--|-----------------------------------|---|------------------|
| Apariencia: | Blanco de-blanco | Estado Físico: | Pasta |
| Olor: | Leve | Umbral de olor: | No Establecido. |
| Densidad: | 1.78 - 1.78 | pH-valor: | Entre 7,0 y 12,0 |
| Freeze Point, °C: | No Establecido. | Viscosidad (mPa.s): | Not Established |
| Hidrosolubilidad: | No Establecido. | Partition Coeff., n-octanol/water: | No Establecido. |
| Temperatura de descomposición: | No Establecido. | Límites de explosividad, %: | N.E. - N.E. |
| Intervalo de punto de ebullición: | 100 - 100 | Temperatura de autoignición: | No Establecido. |
| Punto de inflamación mínimo, ° C: | 100 | Presión de vapor, mmHg: | No Establecido. |
| Velocidad de evaporación: | Más lento Que Acetato de N-butilo | Método Flash: | Seta Cerró Copa |
| Densidad de vapor: | Más pesado que el Aire | Flammability, NFPA: | No inflamable |
| Polvo combustible : | 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

Estabilidad: Estable en condiciones normales

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: Encima de 1450 grados C: SO₂ y CaO.

11. Información toxicológica

Inhalación: Las exposiciones prolongadas, repetidas o elevadas pueden causar irritación de las vías respiratorias (nariz, boca, membranas mucosas). El polvo del lijado en seco podría causar irritación de los ojos, piel, nariz, garganta y tracto respiratorio.

Contacto con la piel: Bajo condiciones normales de uso no es de esperar que este producto cause efectos adversos sobre la salud. El contacto prolongado o repetido con la piel podría causar irritación ligera.

Contacto con los ojos: Bajo condiciones normales de uso no es de esperar que este producto cause efectos adversos sobre la salud. El contacto directo con los ojos puede causar irritación. Podría causar irritación a los ojos.

Ingestión: Bajo condiciones normales de uso no es de esperar que este producto cause efectos adversos sobre la salud. La toxicidad oral con una sola dosis es muy baja. Las cantidades ingeridas incidentales a la manipulación industrial no tienden a causar lesiones; no obstante, la ingestión de grandes cantidades podría causar lesiones. La ingestión podría resultar en obstrucción cuando el material se endurece.

Carcinogénesis: Sin información

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 pulmonar 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.

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

| <u>N°- CAS</u> | <u>Nombre químico</u> | <u>Oral LD 50</u> | <u>Dérmica LD50</u> | <u>Vapor CL50</u> |
|----------------|---------------------------------|-------------------|---------------------|-------------------|
| 1317-65-3 | Carbonatodecalcio | 6450 mg/kg Rat | N.I. | N.I. |
| 8031-18-3 | Silicato Hidratado Del Aluminio | N.I. | N.I. | N.I. |
| 1332-58-7 | Caolín | >5000 mg/kg Rat | >5000 mg/kg Rat | N.I. |
| 14808-60-7 | Silicecristalina | N.I. | N.I. | N.I. |

N.I. = Sin información

12. Información ecológica

Informacion Ecológica: No se conocen ni esperan daños ecológicos bajo uso normal.

13. Consideraciones sobre la eliminación

Información sobre el desecho: Sin información

PASOS QUE HAY QUE TOMAR EN CASO DE QUE EL MATERIAL SEA LIBERADO O DERRAMADO: Sin información

14. Información relativa al transporte

| | |
|-------------------------------|--------------|
| Nombre UN/NA DOT: | No Aplicable |
| Nombre apropiado de embarque: | No Regulado. |
| Nombre técnico: | No Aplicable |
| Clase de riesgo: | No Aplicable |
| Subclase de Peligros: | N.A. |
| Grupo embalaje: | No Aplicable |

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

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: 4/11/2022 **Reemplaza:** 12/29/2021

Motivo de la revisión: Substance Hazard Threshold % Changed
Cambio en las sustancias y/o propiedades del producto en la(s) seccion (es):
01 - Información de Producto
08 - Exposure Controls/Personal Protection
Substance Regulatory CAS Number Changed
Substance Hazardous Flag Changed

Ficha de Datos de Seguridad producida por: Departamento de Regulación

Clasificaciones HMIS:

| Salud: | Inflamabilidad: | Reactividad: | Protección personal : |
|--------|-----------------|--------------|-----------------------|
| 2* | 0 | 0 | X |

COV menos agua, menos el solvente exempto, g/L: 26.1

COV material, g/L: 13

Según la definición de COV California Reglamento Productos de Consumo, Peso %: 0.04

VOC Actual, Wt/Wt%: 0.7

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

| | |
|------|---|
| H319 | Provoca irritación ocular grave. |
| 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:

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.