

## 1. Identificación

<b>Identificador de producto</b>	<b>SHEETROCK® Brand Wall and Ceiling Texture</b>	
<b>Otros medios de identificación</b>		
<b>Número HDS</b>	48000020007	
<b>Sinónimos</b>	Textura del aerosol	
<b>Uso recomendado</b>	Uso en interiores.	
<b>Las restricciones de utilización</b>	Úsese de acuerdo con las recomendaciones del fabricante.	
<b>Información sobre el fabricante/importador/proveedor/distribuidor</b>		
<b>Nombre de la empresa</b>	United States Gypsum Company	
<b>Dirección</b>	550 West Adams Street Chicago, Illinois 60661-3637	
<b>Teléfono</b>	1-800-874-4968	
<b>Página web</b>	www.usg.com	
<b>Número de teléfono para emergencias</b>	1-800-507-8899	

## 2. Identificación de peligros

<b>Peligros físicos</b>	No clasificado.	
<b>Peligros para la salud</b>	Carcinogenicidad	Categoría 1A
<b>Peligros definidos por OSHA</b>	No clasificado.	

### Elementos de la etiqueta



<b>Palabra de advertencia</b>	Peligro	
<b>Indicación de peligro</b>	Puede provocar cáncer.	
<b>Consejos de prudencia</b>		
<b>Prevención</b>	Recabar instrucciones especiales antes de su uso. No manipular antes de haber leído y comprendido todas las precauciones de seguridad. Usar guantes /indumentaria protectora/equipo de protección para los ojos/la cara.	
<b>Respuesta</b>	En caso de exposición demostrada o supuesta: consultar a un médico.	
<b>Almacenamiento</b>	Guardar bajo llave.	
<b>Eliminación</b>	Eliminar en concordancia con las regulaciones locales, estatales y federales.	
<b>Peligros no clasificados en otra parte (HNOC, por sus siglas en inglés)</b>	Ningunos conocidos/Ninguna conocida.	

## 3. Composición/información sobre los componentes

### Mezclas

Nombre químico	Nombre común y sinónimos	Número CAS	%
Caliza, piedra		1317-65-3	> 80
Mica		12001-26-2	< 15
Attapulgita		12174-11-7	< 5
Perlita		93763-70-3	< 5

Almidón	9005-25-8	< 5
Dimetilditiocarbamato de zinc	137-30-4	< 0.05

#### Impurezas

Nombre químico	Número CAS	%
Sílice cristalina (cuarzo)	14808-60-7	< 0.25

#### Comentarios sobre la composición

Todas las concentraciones están en porcentaje en peso salvo que el componente sea un gas.

Las materias primas utilizadas en este producto contienen sílice cristalina respirable como impureza natural. La concentración en peso por ciento de sílice cristalina respirable para este producto es < 0.25%. La exposición a sílice cristalina respirable durante el uso normal de este producto debe determinarse mediante pruebas en el lugar de trabajo.

## 4. Primeros auxilios

#### Inhalación

El polvo irrita las vías respiratorias y puede provocar tos y dificultades respiratorias. Llevar a la víctima a un lugar con aire fresco y mantenerla en reposo bajo observación. Si los síntomas persisten, busque auxilio médico.

#### Contacto cutáneo

Contacto con polvo: Aclarar el área con abundante agua. Buscar atención médica si la irritación aumenta o persiste.

#### Contacto ocular

Si entra polvo en los ojos: No frotarse los ojos. Lave con abundante agua. Si aparece irritación, busque asistencia médica.

#### Ingestión

Enjuáguese la boca. Obtenga atención médica en caso de síntomas.

#### Síntomas/efectos más importantes, agudos o retardados

En condiciones normales según el uso previsto, este producto no se espera que sea un riesgo para la salud. El polvo puede irritar las vías respiratorias y provocar irritación de la garganta y tos.

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

Proporcione las medidas de apoyo generales y de tratamiento sintomático.

#### Información General

Garantizar que el personal médico tenga conocimiento del o los materiales implicados.

## 5. Medidas de lucha contra incendios

#### Medios de extinción apropiados

Seleccione el medio de extinción más apropiado, teniendo en cuenta la posible presencia de otros químicos.

#### medios no adecuados de extinción

No aplicable

#### Peligros específicos del producto químico

No representa un riesgo de incendio.

#### Equipo especial de protección y medias de precaución para los bomberos

Selección de equipo respiratorio en caso de incendio: Seguir las instrucciones generales de lucha contra incendios de la empresa. Use aparato respiratorio autónomo y traje de protección completo en caso de incendio.

#### Equipos/instrucciones para la prevención de incendios

Utilice procedimientos contra incendios estándar y considere los riesgos de otros materiales involucrados.

#### Métodos específicos

Enfríe el material expuesto a calor con agua nebulizada y retírelo, si no implica ningún riesgo.

## 6. Medidas que deben tomarse en caso de vertido accidental

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

Consulte la sección 8 de la FDS sobre equipo de protección personal.

#### Métodos y materiales para la contención y limpieza de vertidos

Aspire el material derramado. Los sistemas de aspiración utilizados con este fin deben estar equipados con filtros HEPA (ultrafiltrado). Los recipientes deben llevar una indicación de su contenido. Recoger en recipientes aprobados que se sellan cuidadosamente. Para información sobre la eliminación del producto, véase la sección 13 de la HDS.

#### Precauciones relativas al medio ambiente

Evitar la descarga a los desagües, alcantarillado y otros sistemas acuáticos.

## 7. Manipulación y almacenamiento

### Precauciones para un manejo seguro

Minimizar la generación de polvo al mezclar, chorrear con arena o al abrir y cerrar bolsas. Evite la inhalación de polvo. Use equipo protector personal adecuado. Lávese las manos después del uso. Cumplir con las buenas prácticas de higiene industrial y utilizar técnicas de levantamiento adecuadas.

### Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas cualesquiera incompatibilidades

Consérvese en un lugar fresco, seco y bien ventilado. Consérvese alejado de materiales incompatibles. Evitar el contacto con ácidos, agua y la humedad.

## 8. Controles de exposición/protección personal

### Límite(s) de exposición ocupacional

#### EEUU. OSHA Tabla Z-3 (29 CFR 1910.1000)

Componentes	Tipo	Valor	Forma
Mica (CAS 12001-26-2)	TWA	20 mppcf	
<b>Impurezas</b>	<b>Tipo</b>	<b>Valor</b>	<b>Forma</b>
Sílice cristalina (cuarzo) (CAS 14808-60-7)	TWA	0.3 mg/m3	Polvo total.
		0.1 mg/m3	Respirable.
		2.4 millon de partículas	Respirable.

#### OSHA de USA - Tabla Z-1 - Límites para los contaminantes del aire (29 CFR 1910.1000)

Componentes	Tipo	Valor	Forma
Almidón (CAS 9005-25-8)	Límite de Exposición Permisible (LEP)	5 mg/m3	Fracción respirable.
		15 mg/m3	Polvo total.
Caliza, piedra (CAS 1317-65-3)	Límite de Exposición Permisible (LEP)	5 mg/m3	Fracción respirable.
		15 mg/m3	Polvo total.

#### EEUU. Valores Umbrales ACGIH

Componentes	Tipo	Valor	Forma
Almidón (CAS 9005-25-8)	TWA	10 mg/m3	
Mica (CAS 12001-26-2)	TWA	3 mg/m3	Fracción respirable.
<b>Impurezas</b>	<b>Tipo</b>	<b>Valor</b>	<b>Forma</b>
Sílice cristalina (cuarzo) (CAS 14808-60-7)	TWA	0.025 mg/m3	Fracción respirable.

#### NIOSH de EUA: Guía de bolsillo acerca de los peligros químicos

Componentes	Tipo	Valor	Forma
Almidón (CAS 9005-25-8)	TWA	5 mg/m3	Respirable.
		10 mg/m3	Total
Caliza, piedra (CAS 1317-65-3)	TWA	5 mg/m3	Respirable.
		10 mg/m3	Total
Mica (CAS 12001-26-2)	TWA	3 mg/m3	Respirable.
Perlita (CAS 93763-70-3)	TWA	5 mg/m3	Respirable.
		10 mg/m3	Total
<b>Impurezas</b>	<b>Tipo</b>	<b>Valor</b>	<b>Forma</b>
Sílice cristalina (cuarzo) (CAS 14808-60-7)	TWA	0.05 mg/m3	Polvo respirable.

### Valores límites biológicos

No se indican límites biológicos de exposición para el ingrediente/los ingredientes.

### Controles de ingeniería adecuados

Proveer ventilación adecuada si hay riesgo de formación de polvo durante la manipulación. Observar los límites de exposición ocupacional y reducir el riesgo de exposición al mínimo.

### Medidas de protección individual, como equipos de protección personal recomendados

#### Protección para los ojos/la cara

Usar gafas de protección adecuadas.

**Protección cutánea****Protección para las manos**

Es buena práctica de higiene industrial reducir al mínimo el contacto con la piel. Para el contacto repetido o prolongado con la piel, usar guantes protectores apropiados.

**Otros**

Se recomienda la ropa normal de trabajo (camisas de manga larga y pantalones largos).

**Protección respiratoria**

Si los controles de ingeniería no mantienen las concentraciones en el aire por debajo de los límites de exposición recomendados (cuando proceda) o a un nivel aceptable (en países donde no se hayan establecido límites de exposición), ha de utilizarse un respirador aprobado. Use un respirador purificador de aire certificado por NIOSH/MSHA para controlar la exposición. Consultar con el fabricante de respiradores para determinar la selección, uso y limitaciones. Use un respirador de presión positiva de aire en caso de escapes no controlados o siempre que las limitaciones para los respiradores purificadores de aire se excedan. Sigue los requisitos contenidos en el programa de protección respiratoria (OSHA 1910.134 y ANSI Z88.2) para cualquier uso de respiradores.

**Peligros térmicos**

Ninguno.

**Consideraciones generales sobre higiene**

Cumplir siempre con las buenas reglas de higiene personal, como lavarse después de manipular el material y antes de comer, beber y/o fumar. Lavar periódicamente la ropa de trabajo y el equipo de protección separado del resto de la ropa. Obsérvense todos los requisitos de vigilancia médica.

**9. Propiedades físicas y químicas****Apariencia****Estado físico**

Sólido.

**Forma**

Polvo.

**Color**

Gris a blancuzco.

**Olor**

Olor leve o inodoro.

**Umbral olfativo**

No aplicable.

**pH**

7 - 8.5

**Punto de fusión/punto de congelación**

No aplicable. / 0 °C (32 °F)

**Punto inicial e intervalo de ebullición**

No aplicable.

**Punto de inflamación**

No aplicable.

**Tasa de evaporación**

No aplicable.

**Inflamabilidad (sólido, gas)**

No aplicable

**Límites superior/inferior de inflamabilidad o explosividad****límite inferior de inflamabilidad (%)**

No aplicable.

**límite superior de inflamabilidad (%)**

No aplicable.

**Límite de explosividad inferior (%)**

No aplicable.

**Límite de explosividad superior (%)**

No aplicable.

**Presión de vapor**

No aplicable.

**Densidad de vapor**

No aplicable.

**Densidad relativa**

2 - 3 (H<sub>2</sub>O=1)

**Solubilidad(es)****Solubilidad (agua)**

Soluble en el agua

**Coefficiente de reparto: n-octanol/agua**

No aplicable.

**Temperatura de auto-inflamación**

No aplicable.

**Temperatura de descomposición**

No aplicable.

**Viscosidad**

No aplicable.

## Otras informaciones

Densidad aparente	25 - 56.2 lb/p <sup>3</sup>
VOC (% en peso)	0 g/l

## 10. Estabilidad y reactividad

<b>Reactividad</b>	El producto es estable y no es reactivo en condiciones normales de uso, almacenamiento y transporte.
<b>Estabilidad química</b>	El material es estable bajo condiciones normales.
<b>Posibilidad de reacciones peligrosas</b>	No ocurren polimerizaciones peligrosas.
<b>Condiciones que deben evitarse</b>	Ningunos conocidos/Ninguna conocida.
<b>Materiales incompatibles</b>	Ácidos. La exposición al agua y los ácidos debe estar controlada porque las reacciones son violentas y se produce una gran cantidad de calor. La sílice cristalina al entrar en contacto con agentes oxidantes fuertes, como el flúor, trifluoruro de cloro y difluoruro de oxígeno, puede provocar un incendio. La sílice cristalina se disuelve en ácido fluorhídrico y produce un gas corrosivo, el tetrafluoruro de silicio.
<b>Productos de descomposición peligrosos</b>	Por encima de 1472 °F (800 °C) la piedra caliza (CaCO <sub>3</sub> ) puede descomponerse en cal (CaO) y desprender dióxido de carbono (CO <sub>2</sub> ).

## 11. Información toxicológica

### Información sobre las posibles vías de exposición

<b>Inhalación</b>	La inhalación del polvo puede provocar irritación respiratoria. La exposición prolongada y repetida a la sílice cristalina respirable en el aire puede provocar silicosis y/o cáncer pulmonar.
<b>Contacto cutáneo</b>	En condiciones normales según el uso previsto, este producto no representa un riesgo para la piel.
<b>Contacto ocular</b>	El contacto directo con material particulado puede causar irritación temporal.
<b>Ingestión</b>	La ingestión puede provocar irritación y molestias estomacales.

**Síntomas relacionados a las características físicas, químicas y toxicológicas** El polvo puede irritar los ojos y las mucosas de la nariz, garganta y de las vías respiratorias superiores causando estornudos y/o tos.

### Información sobre los efectos toxicológicos

<b>Toxicidad Aguda</b>	No se espera que represente peligro en las condiciones normales de uso previstas.
<b>Corrosión/irritación cutáneas</b>	No es un irritante cutáneo.
<b>Lesiones oculares graves/irritación ocular</b>	El contacto directo con los ojos puede causar una irritación temporal.

### Sensibilidad respiratoria o cutánea

<b>Sensibilización respiratoria</b>	No es un sensibilizante respiratorio.
<b>Sensibilización cutánea</b>	No irrita la piel.

**Mutagenicidad en células germinales** No hay datos disponibles que indiquen que el producto o cualquier compuesto presente en una cantidad superior al 0.1% sea mutagénico o genotóxico.

**Carcinogenicidad** La exposición prolongada y repetida a altas concentraciones de sílice cristalina respirable puede provocar cáncer.

### Monografías del IARC. Evaluación general de la carcinogenicidad

Attapulgita (CAS 12174-11-7)	2B Posiblemente carcinógeno para los seres humanos. 3 No está clasificado en cuanto a la carcinogenicidad en seres humanos.
Sílice cristalina (cuarzo) (CAS 14808-60-7)	1 Carcinogénico para los humanos.

### Informe sobre carcinógenos de NTP

Sílice cristalina (cuarzo) (CAS 14808-60-7)	Cancerígeno humano conocido.
---	------------------------------

### OSHA Sustancias específicas reguladas (29 CFR 1910.1001-1050)

No se encuentra en el listado.

**Toxicidad a la reproducción** No se espera que sea un peligro para la reproducción.

**Toxicidad sistémica específica de órganos blanco - exposición única** No hay datos disponibles, pero no se esperan ninguno.

**Toxicidad sistémica específica de órganos blanco - Exposiciones repetidas** No clasificado. Para información detallada, véase la sección 16.

**Peligro por aspiración** Debido a la forma física del producto, no constituye ningún peligro por aspiración.

**Efectos crónicos** La inhalación regular prolongada de partículas de sílice cristalina respirable puede provocar enfermedad pulmonar llamada silicosis. Algunos estudios han demostrado una gran incidencia de casos de esclerodermia, trastornos de los tejidos conectivos, lupus, artritis reumatoide, enfermedades renales crónicas y terminales en trabajadores expuestos a sílice cristalina respirable. Los trastornos cutáneos y respiratorios preexistentes, incluyendo dermatitis, asma y enfermedades pulmonares crónicas, pueden agravarse en caso de exposición. La exposición profesional a polvo respirable y sílice cristalina respirable se debe monitorear y controlar.

## 12. Información ecotoxicológica

**Ecotoxicidad** El producto contiene una sustancia que es muy tóxica para los organismos acuáticos y que puede provocar efectos negativos a largo plazo en el medio ambiente acuático.

Componentes	Especies	Resultados de la prueba
Dimetilditiocarbamato de zinc (CAS 137-30-4)		
<b>Acuático/ a</b>		
Pez	LC50 Agalla azul (Lepomis macrochirus)	0.0097 mg/l, 96 horas

**Persistencia y degradabilidad** No hay datos disponibles.

**Potencial de bioacumulación** No se espera que ocurra bioacumulación.

### Potencial de bioacumulación

#### Coefficiente de reparto octanol/agua log Kow

Dimetilditiocarbamato de zinc (CAS 137-30-4) 1.23

**Movilidad en el suelo** No hay datos disponibles.

**Otros efectos adversos** No se espera ninguno.

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

**Instrucciones para la eliminación** Elimínese conforme a lo dispuesto en las reglamentaciones federales, estatales y locales. Reciclar responsablemente.

**Reglamentos locales sobre la eliminación** Elimine observando las normas locales.

**Código de residuo peligroso** No regulado.

### RCRA, EUA - Residuo peligroso de Lista P: Referencia

Dimetilditiocarbamato de zinc (CAS 137-30-4) P205

**Desechos/Producto no Utilizado** Elimine observando las normas locales.

**Envases contaminados** Elimine observando las normas locales.

## 14. Información relativa al transporte

### DOT

No está clasificado como producto peligroso.

### IATA

No está clasificado como producto peligroso.

### IMDG

No está clasificado como producto peligroso.

**Transporte a granel con arreglo al anexo II de MARPOL 73/789 y al Código IBC10** Esta sustancia/mezcla no está destinada a transporte a granel.

## 15. Información reguladora

**Reglamentos federales de EE.UU.** Este producto es calificado como "químicamente peligroso" según el Estándar de Comunicación de Riesgos de la OSHA Hazard Communication Standard, 29 CFR 1910.1200.

### TSCA Section 12(b) Export Notification (40 CFR 707, Subpartado D) (Notificación de exportación)

No regulado.

### OSHA Sustancias específicas reguladas (29 CFR 1910.1001-1050)

No se encuentra en el listado.

## Lista de sustancias peligrosas de CERCLA (40 CFR 302.4)

Dimetilditiocarbamato de zinc (CAS 137-30-4) Listado

## Ley de Enmiendas y Reautorizaciones Superiores (Superfund) de 1986 (SARA)

**Categorías de peligro**  
Peligro inmediato - Si  
Peligro Retrasado: - Si  
Riesgo de Ignición - No  
Peligro de Presión: - No  
Riesgo de Reactividad - No

### SARA 302 Sustancia extremadamente peligrosa

No se encuentra en el listado.

**SARA 311/312 Sustancias químicas peligrosas** Si

### SARA 313 (Reporte TRI, acerca del Inventario de liberación de sustancias tóxicas)

No regulado.

## Otras disposiciones federales

### Ley de Aire Limpio (CAA), sección 112, lista de contaminantes peligrosos del aire (CPA)

No regulado.

### Clean Air Act (CAA) Section 112(r) Accidental Release Prevention (40 CFR 68.130) (Ley de aire limpio, Prevención de liberación accidental)

No regulado.

**Ley de Agua Potable Segura (SDWA, siglas en inglés)** No regulado.

## Regulaciones de un estado de EUA

### Derecho a la información de Massachusetts – Lista de sustancias

Almidón (CAS 9005-25-8)  
Caliza, piedra (CAS 1317-65-3)  
Dimetilditiocarbamato de zinc (CAS 137-30-4)  
Mica (CAS 12001-26-2)  
Perlita (CAS 93763-70-3)  
Sílice cristalina (cuarzo) (CAS 14808-60-7)

### Ley del derecho a la información de los trabajadores y la comunidad de Nueva Jersey, EUA

Caliza, piedra (CAS 1317-65-3)  
Dimetilditiocarbamato de zinc (CAS 137-30-4)  
Mica (CAS 12001-26-2)  
Perlita (CAS 93763-70-3)  
Sílice cristalina (cuarzo) (CAS 14808-60-7)

### US. Ley del Derecho a la Información de los Trabajadores y la Comunidad de Pennsylvania

Almidón (CAS 9005-25-8)  
Caliza, piedra (CAS 1317-65-3)  
Mica (CAS 12001-26-2)  
Perlita (CAS 93763-70-3)  
Sílice cristalina (cuarzo) (CAS 14808-60-7)

### Derecho a la información de Rhode Island, EUA

Dimetilditiocarbamato de zinc (CAS 137-30-4)

### Proposición 65 del Estado de California, EUA

ADVERTENCIA: Este producto contiene un componente químico que en el Estado de California se conoce como una causa de cáncer.

### Proposición 65 de California, EUA – Carcinógenos y toxicidad reproductiva (CRT): Sustancia listada

Attapulgita (CAS 12174-11-7)  
Sílice cristalina (cuarzo) (CAS 14808-60-7)


## Inventarios internacionales

País(es) o región	Nombre del inventario	Listado (si/no)*
Estados Unidos y Puerto Rico	Inventario de la Ley del Control de Sustancias Tóxicas (en inglés, TSCA)	No

\*Un "Sí" indica que este producto cumple con los requisitos de inventario administrado por el(los) país(es) responsable(s).

Un "No" indica que uno o más componentes del producto no están listados o están exentos de los requisitos del inventario administrado por el(los) país(es) responsable(s).

## 16. Otras informaciones, incluida información sobre la fecha de preparación o última revisión de la HDS

<b>La fecha de emisión</b>	25-agosto-2014
<b>La fecha de revisión</b>	-
<b>Versión #</b>	01
<b>Información adicional</b>	<p>Sílice cristalina: Las materias primas utilizadas en este producto pueden contener sílice cristalina. No se espera la exposición a la sílice cristalina respirable durante el uso normal de este producto. Sin embargo, los niveles presentes deben ser determinados mediante pruebas en el lugar de trabajo. La exposición prolongada y repetida a la sílice cristalina respirable en el aire puede provocar enfermedades pulmonares (por ej., silicosis) y/o cáncer.</p> <p>Atapulgita: Carcinógeno para los animales de experimentación por una vía de exposición que no es importante para los seres humanos.</p> <p>Dimetilditiocarbamato de zinc (Ziram): A concentraciones &lt;0.1% el Ziram es peligroso para el medio ambiente. La exposición al ambiente puede provocar efectos adversos de largo plazo en ecosistemas acuáticos.</p> <p>Clasificaciones NFPA Salud: 1 Inflamabilidad: 0 Factor de riesgo físico: 0 Escala de riesgos según NFPA: 0 = mínimo 1 = ligero 2 = moderado 3 = serio 4 = severo</p>
<b>Clasificación según NFPA</b>	
<b>Lista de abreviaturas</b>	NFPA: Asociación Nacional de Protección contra Incendios.
<b>Referencias</b>	Registro de los Efectos Tóxicos de las Sustancias Químicas (RTECS) HSDB® - Base de datos de sustancias peligrosas Torben et al. (2001). Evaluación de sustancias para el medio ambiental y la salud en detergentes domésticos y productos cosméticos.
<b>Cláusula de exención de responsabilidad</b>	Se proporciona esta información sin ninguna garantía. Se cree que la información es correcta. Esta información debe usarse para hacer una determinación independiente de los métodos para proteger a los trabajadores y el medio ambiente.