

## HOJA DE DATOS DE PRODUCTO

### Paneles de yeso Dens®

Los productos listados a continuación califican como "artículos" fabricados y, por tanto, están exentos de los requisitos para la elaboración de una Hoja de Datos de Seguridad (SDS) según las normativas aquí identificadas. Como "artículos" fabricados, estos productos no liberan más que cantidades muy pequeñas (*por ejemplo*, cantidades minúsculas o trazas) de cualquier sustancia química peligrosa en condiciones normales de uso (*es decir*, cuando se cortan los paneles con cúter o sierra eléctrica). Sin embargo, este documento fue preparado como cortesía para proporcionar información sobre la manipulación y el uso seguros de los productos. Para más información sobre cada producto, visite [www.buildgp.com](http://www.buildgp.com).

#### 1. IDENTIFICACIÓN

**Identificador de producto:** Paneles de yeso y fibra de vidrio Dens®

**Lista de productos:**

- Paneles interiores DensArmor Plus®
  - DensArmor Plus® Paneles interiores
  - DensArmor Plus® Fireguard® Paneles interiores
  - DensArmor Plus® Fireguard C® Paneles interiores
- Paneles para techos DensDeck®
  - DensDeck® Roof Board
  - DensDeck® Fireguard®
  - DensDeck® Prime Roof Board
  - DensDeck® ProFast™ Prime Roof Board
  - DensDeck® StormX® Prime Roof Board
- Revestimiento DensElement®
- DensGlass® Shaftliner
- Revestimiento DensGlass®
  - Revestimiento DensGlass®
  - Revestimiento DensGlass® Fireguard®
- Base para Azulejos DensShield®
  - Base para Azulejos DensShield®
  - Base para Azulejos DensShield® Fireguard®

**Uso recomendado/Restricciones:** Los productos se emplean en una variedad de aplicaciones en paredes, suelos, cielos o plafones y techos. Para obtener información sobre el uso recomendado y las restricciones de cada producto específico, visite [www.buildgp.com](http://www.buildgp.com).

**Fabricante:** Georgia-Pacific Gypsum LLC  
133 Peachtree Street, NE  
Atlanta, GA 30303  
[www.buildgp.com](http://www.buildgp.com)

## **2. CLASIFICACIÓN DEL PRODUCTO**

**Estados Unidos:** De acuerdo con la Norma de Comunicación de Riesgos de OSHA (29 CFR 1910.1200), este producto cumple con la definición de "artículo" según la definición de 29 CFR 1910.1200(c) y está exento de los requisitos de SDS.

**Canadá:** Este producto califica como un "artículo manufacturado" según lo definido en la Ley de Productos Peligrosos (HPA) y está exento de la Norma de Comunicación de Riesgos de la HPA.

**México:** Este producto está clasificado como artículo bajo la norma NOM-018-STPS-2015 y, por tanto, está exento de la clasificación GHS y no requiere un SDS.

**Unión Europea:** Este producto está clasificado como artículo bajo REACH y, por tanto, está exento de la clasificación de riesgos según el Reglamento (CE) n.º 1272/2008 (Reglamento CLP), con sus modificaciones, y no requiere una SDS según el artículo 31 del Reglamento (CE) n.º 1907/2006.

## **3. INFORMACIÓN SOBRE LA COMPOSICIÓN**

| <b>Material</b>                      | <b>Porcentaje aproximado</b> |
|--------------------------------------|------------------------------|
| Yeso (sulfato de calcio dihidratado) | 80-100%                      |
| Revestimiento de fibra de vidrio     | 0-20%                        |
| Aditivos                             | 0-20%                        |

Información adicional sobre la composición de cada producto puede encontrarse en la Declaración de Salud del Producto (HPD) disponible en [www.buildgpc.com](http://www.buildgpc.com).

**Sílice cristalina:** El yeso (sulfato de calcio dihidratado) contiene sílice cristalina natural como impureza, generalmente en forma de cuarzo. La exposición a sílice cristalina respirable, en forma de cuarzo o cristobalita, procedente de fuentes ocupacionales está catalogada por IARC y NTP como un carcinógeno pulmonar. Se sabe que la exposición prolongada a la sílice cristalina respirable puede causar silicosis, una enfermedad pulmonar que puede resultar incapacitante. Aunque puede existir un factor de susceptibilidad individual a una exposición determinada al polvo de sílice respirable, el riesgo de contraer silicosis y la gravedad de la enfermedad están relacionados con la cantidad de exposición a sílice cristalina respirable y la duración (normalmente años) de la exposición (normalmente años). Las pruebas realizadas por Georgia-Pacific y otros fabricantes de paneles de yeso, utilizando prácticas de higiene industrial generalmente aceptadas, con muestreo personal y de superficie, no detectaron sílice cristalina respirable durante actividades asociadas al uso normal del producto (*es decir*, al cortar el producto con un cúter o una sierra eléctrica). Sin embargo, deben aplicarse buenas prácticas de ventilación en el lugar de trabajo para minimizar el polvo, y debe realizarse un seguimiento de la higiene industrial para determinar la exposición real y, cuando se excedan los límites permitidos, proceder a la protección.

#### **4. MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS**

**Inhalación:** El polvo puede irritar las vías respiratorias. Busque atención médica si aparecen o persisten los síntomas.

**Contacto con la piel:** Puede causar irritación cutánea temporal debido al efecto de la abrasión mecánica del polvo o de las fibras de vidrio. En caso de irritación por contacto con la piel, lave inmediatamente la zona afectada con agua y jabón. Busque atención médica si la irritación se agrava o persiste.

**Contacto visual:** El polvo puede irritar los ojos. No se frote los ojos. Lubríquelos y busque atención médica si la irritación persiste o se agrava.

**Ingestión:** No pruebe ni trague el producto. Puede provocar obstrucción e irritación si se ingiere. Busque atención médica si lo ingiere.

#### **5. MEDIDAS DE EXTINCIÓN DE INCENDIOS**

No se asocian riesgos inusuales de incendio ni de explosión con el producto. Utilice medidas de extinción adecuadas a las circunstancias locales y al entorno. En caso de incendio, lleve ropa protectora completa y aparatos respiratorios autónomos.

#### **6. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO**

**Información y directrices sobre la exposición:** La exposición ocupacional al polvo (total y respirable) y a la sílice cristalina respirable debe ser monitorizada y controlada. Consulte las Secciones 3 y 4 de esta Hoja de datos del Artículo para obtener información adicional sobre la exposición al polvo y a la sílice cristalina respirable.

**Manejo:** Realice una buena limpieza y mantenga un área de trabajo segura, libre de niños, mascotas, personas innecesarias y peligros. **SE RECOMIENDA EL USO DE UN CUTER PARA CORTAR EL PRODUCTO.** Minimizar la generación y acumulación de polvo y mantener una ventilación adecuada en la zona de trabajo, incluyendo la instalación de sistemas de extracción de polvo en los lugares donde se forme. Recoja el polvo durante la limpieza con una aspiradora equipada con filtro HEPA; no utilice ventiladores ni aire comprimido. No respire el polvo. No ponga polvo ni material del producto en contacto con los ojos. No lo pruebe ni lo trague. Evite la exposición prolongada al polvo. No coma ni beba mientras use el producto. Lávese las manos antes de comer, beber o fumar.

**Equipo de protección individual:** Se recomienda usar lo siguiente al manipular o utilizar el producto:

- Gafas de seguridad (o gafas con protectores)
- Guantes de trabajo protectores

- Mascarilla antipolvo aprobada por NIOSH con visor frontal filtrante o respirador con filtro de polvo según corresponda en zonas polvorientas o mal ventiladas
- Ropa protectora impermeable para evitar la resequedad e irritación de la piel, incluyendo, según corresponda, camisa holgada de manga y pantalones largos

**Almacenamiento:** Todos los productos deben mantenerse secos. El punto de rocío u otras condiciones que generan humedad pueden dañar el producto o provocar la aparición de moho durante el almacenamiento. Los productos deben apilarse ordenadamente sobre una superficie nivelada y resistente, con el soporte adecuado mediante calzas para evitar deslizamientos o caídas, y con cuidado para evitar que se hundan o dañen bordes, extremos y superficies. Los productos apilados en los bordes o en los extremos pueden ser inestables y suponer un peligro serio en el lugar de trabajo si se caen accidentalmente. Guarde los paneles lejos de materiales incompatibles.

**Embalaje:** Cualquier embalaje de plástico utilizado para envolver productos destinados a su envío tiene la finalidad de proporcionar protección temporal contra la exposición a la humedad durante el transporte y no está pensado para ofrecer protección durante el almacenamiento posterior a la entrega. Dicho embalaje plástico debe retirarse inmediatamente al recibir el envío. No retirar las cubiertas de plástico protectoras puede provocar condensación, lo que puede causar daños, incluido el moho.

## **7. CONSIDERACIONES PARA SU DESECHO**

Deseche el producto sobrante de acuerdo con todas las leyes y normativas aplicables. Es responsabilidad del usuario determinar el momento y el lugar de la eliminación si el producto cumple con algún criterio aplicable a residuos peligrosos o especiales.

## **8. INFORMACIÓN REGULATORIA**

### **Inventarios internacionales:**

| <b>País</b>    | <b>Nombre del inventario</b>                | <b>En inventario*</b> |
|----------------|---------------------------------------------|-----------------------|
| Estados Unidos | Ley de Control de Sustancias Tóxicas (TSCA) | Sí                    |
| Canadá         | Lista de Sustancias Nacionales (DSL)        | Sí                    |

\* Un "Sí" indica que todos los componentes de este producto cumplen con y están exentos de los requisitos de inventario administrados por el país designado.

**Proposición 65 de California:** Este producto no contiene sustancias catalogadas por el Estado de California como causas de cáncer, defectos congénitos u otros daños reproductivos, en niveles que requieran una advertencia según la ley.

## **9. AVISO LEGAL Y LIMITACIONES DE USO**

Esta Hoja de Datos del Producto se presenta como cortesía y no constituye una Hoja de Datos de Seguridad (SDS) requerida por la Norma de Comunicación de Peligros de OSHA ni por otras normativas aplicables identificadas aquí. Los productos califican como "artículos" fabricados y, por tanto, están exentos de los requisitos para elaborar una Hoja de Datos de Seguridad (SDS) conforme a dichas regulaciones.

Se considera que la información contenida en esta Hoja de datos del producto es precisa en la fecha de su preparación y que ha sido recopilada a partir de fuentes consideradas fiables. Se ofrece para su consideración, investigación y verificación. El usuario o manipulador (o su contratista) debe considerar las condiciones específicas en las que se utilizará, manipulará o almacenará este producto y determinar qué precauciones de seguridad u otras medidas se requieren. Los contratistas deben asegurarse de que sus empleados, agentes y clientes reciban advertencias adecuadas y procedimientos de manejo seguros. Los usuarios o manipuladores de productos que no estén seguros de qué precauciones específicas deben tomar deben consultar con su contratista, proveedor del producto o con profesionales de seguridad o salud antes de manipular o trabajar con este producto. Por favor, notifíquenos de inmediato si cree que este documento u otra información de seguridad y salud sobre este producto es inexacto o incompleto.

Información adicional sobre cada producto específico cubierto por esta Hoja de Datos del Producto puede encontrarse en [www.buildgp.com](http://www.buildgp.com).