



HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD (HDS)

SECCIÓN 1. Identificación de la sustancia química peligrosa o mezcla y del proveedor o fabricante

Nombre de la sustancia química peligrosa o mezcla WOOD AND WOOD PRODUCTS

Otros medios de identificación

Número HDS GP-34B

Uso recomendado de la sustancia química peligrosa o mezcla, y restricciones de uso

Uso recomendado Building Materials - Decorative

Restricciones recomendadas Ninguno conocido/Ninguna conocida.

Datos sobre el proveedor

Nombre de la empresa Georgia-Pacific Wood Products LLC

Dirección 133 Peachtree Street, NE
Atlanta, GA 30303

Teléfono Información técnica 800.284.5347
Solicitud de HDS 404.652.5119

Correo electrónico No se dispone.

Número de teléfono para emergencias CHEMTREC- Teléfono en caso de emergencia 800.424.9300

Lista de productos Temstock Free, Temstock Free MR, Temstock MR,

UltraStock MDF produced with pMDI resin Shelving, UltraStock Free, UltraStock Free MR, Ultrastock HD

DryGuard® OSB Sturd-I-Floor, DryMax®, Web stock, FiberStrong® Rim Board, DryMax® Cargo

FiberStrong HD™ (Mill#s 531, 532, 530, 475),
Blue Ribbon® (Mill#s 531, 532, 530, 475),
Camouflage Panel Featuring Mossy Oak® (Mill#s 531, 475),
Realtree Camouflage Panel® (Mill#s 531, 475),
Thermostat® OSB Radiant Barrier Roof Sheathing (Mill# 531, 475),
ForceField™ air and water barrier panels (Mill#s 475, 500, 531)

® is a Registered Trademark owned by or licensed to Georgia-Pacific Wood Products LLC
™ is a Trademark owned by or licensed to Georgia-Pacific Wood Products LLC

SECCIÓN 2. Identificación de los peligros

Descripción general para emergencias Este producto no es peligroso en la forma en que lo envía el fabricante, pero puede ser peligroso en actividades posteriores (por ej. molido, lijado, cortado, pulverizado) que reducen el tamaño de partícula. Dichos peligros se describen a continuación.

Clasificación de la sustancia química peligrosa o mezcla

Peligros físicos No clasificado.

Peligros para la salud	Irritación de la piel	Categoría 3
	Irritación de los ojos	Categoría 2B
	Sensibilizadores respiratorios	Categoría 1
	Sensibilizadores cutáneos	Categoría 1A
	Carcinogenicidad	Categoría 1A
	Toxicidad sistémica específica de órganos diana tras una exposición única	Categoría 3 - Irritación de las vías respiratorias

Toxicidad sistémica específica de órganos diana tras exposiciones repetidas Categoría 1 (respiartory system)
No clasificado.

Peligros para el medio ambiente

Elementos de la señalización, incluidos los consejos de prudencia y pictogramas de precaución



Palabra de advertencia
Indicación de peligro

Peligro

- H316 Provoca una leve irritación cutánea.
- H317 Puede provocar una reacción cutánea alérgica.
- H320 Provoca irritación ocular.
- H334 Puede provocar síntomas de alergia o asma o dificultades respiratorias si se inhala
- H335 Puede irritar las vías respiratorias.
- H350 Puede provocar cáncer.
- H372 Provoca daños en los órganos (respiartory system) tras exposiciones prolongadas o repetidas

Consejos de prudencia
Prevención

- P201 Evite la acumulación de polvo y la dispersión de polvo en el aire para minimizar los peligros de incendios repentinos, o fogonazos, y de explosiones.
- P202 Procurarse las instrucciones antes del uso.
- P280 No manipular antes de haber leído y comprendido todas las precauciones de seguridad
- P284 Usar guantes/ropa de protección/equipo de protección para los ojos/la cara.
- P260 Usar equipo de protección respiratoria.
- P270 No respirar polvos/humos/gases/nieblas/vapores/aerosoles.
- P270 No comer, beber o fumar mientras se manipula este producto.
- P264 Lavarse cuidadosamente después de la manipulación.
- P272 La ropa de trabajo contaminada no debe salir del lugar de trabajo.
- P271 Usar solo al aire libre o en un lugar bien ventilado.
- P210 Mantener alejado del calor, chispas, llamas al descubierto, superficies calientes y otras fuentes de ignición. No fumar.

Respuesta

- P305 + P351 + P338 EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado.
- P337 + P313 Si la irritación ocular persiste, consultar a un médico.
- P302 + P352 EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con agua y jabón abundantes.
- P333 + P313 En caso de irritación cutánea o sarpullido: Consultar a un médico.
- P362 + P364 Quitar la ropa contaminada y lavarla antes de volverla a usar.
- P304 + P340 En caso de inhalación, transportar la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración.
- P342 + P311 En caso de síntomas respiratorios: Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA o a un médico.
- P308 + P313 EN CASO DE exposición demostrada o supuesta: consultar a un médico.
- P370 + P378 En caso de incendio: Utilizar los medios apropiados para la extinción.

Almacenamiento

- P403 Almacenar alejado de materiales incompatibles (véase la Sección 10 de la HDS). Almacenar en un lugar bien ventilado.

Eliminación

- P501 Eliminar el contenido/recipiente conforme a las reglamentaciones local/regional/nacional/internacional.

Otros peligros que no contribuyen en la clasificación

Puede formar una mezcla explosiva de polvo y aire si se dispersa. Si se generan pequeñas partículas de polvo de madera durante el procesamiento y manejo posteriores o por otros medios, se podrían formar concentraciones combustibles de polvo en el aire.

Información suplementaria

Ninguno.

SECCIÓN 3. Composición/información sobre los componentes

Mezclas

Identidad química	Nombre(s) común(es), sinónimo(s)	Número CAS y otros identificadores únicos	Concentración
WOOD/WOOD DUST		No asignado	90 - 100
POLYMERIC MDI (pMDI)		9016-87-9	1 - 5
DIISOCIANATO DE DIFENILMETANO		101-68-8	1 - 3
2,4'-DIPHENYL METHANE DIISOCYANATE		5873-54-1	< 1
Otros componentes por debajo de los límites a informar			1 - 3

SECCIÓN 4. Primeros auxilios

Descripción de los primeros auxilios necesarios

Inhalación	Retire del área de exposición. Si la persona afectada no respira, administre respiración artificial. If persistent irritation, severe coughing or breathing difficulty occurs, seek medical attention.
Contacto con la cutánea	Si se presenta irritación, lave con agua y jabón. En caso de irritación cutánea o sarpullido: Consultar a un médico. Lavar la ropa contaminada antes de volverla a usar.
Contacto con los ocular	No frotarse los ojos. Enjuagar con agua. Busque atención médica si la irritación se desarrolla y persiste.
Ingestión	Si el material se traga, consiga consejo o atención médica inmediatamente -- No induzca el vómito.
Síntomas/efectos más importantes, agudos o retardados	Irritación de los ojos. Las personas expuestas pueden sufrir lagrimeo, enrojecimiento y malestar. Puede provocar una reacción cutánea alérgica. Dermatitis. Sarpullido. Puede irritar las vías respiratorias. Dificultades respiratorias.
Indicación de la necesidad de recibir atención médica inmediata y, en su caso, de tratamiento especial	Tratamiento sintomático.
Información general	En caso de malestar, acuda al médico (si es posible, muéstrela la etiqueta). Asegúrese de que el personal médico tenga conocimiento de los materiales involucrados y tome las precauciones adecuadas para su propia protección. Lavar la ropa contaminada antes de volverla a usar.

SECCIÓN 5. Medidas contra incendios

Medios de extinción apropiados	Neblina de agua. Espuma. Polvo químico seco. Bióxido de carbono (CO ₂). Aplicar cuidadosamente los medios de extinción para evitar la generación de polvo. Evitar el uso de medios de alta presión que puedan causar la formación de una mezcla potencialmente explosiva de polvo y aire.
Medios no adecuados de extinción	Una corriente fuerte de agua (o un chorro) puede causar que el polvo se disipe en el aire y produzca un peligro de incendio repentino, o fognazo, o una atmósfera explosiva.
Peligros específicos del producto químico	Peligro de explosión: Evitar la generación de polvo ya que la dispersión de polvo fino en el aire en suficientes concentraciones, y en presencia de una fuente de ignición representa un peligro potencial para la explosión del mismo. En caso de incendio se pueden formar gases nocivos.
Medidas especiales que deben tomar los equipos de lucha contra incendios	Use aparato respiratorio autónomo y traje de protección completo en caso de incendio.
Equipos/instrucciones para la lucha contra incendios	En caso de incendio y/o de explosión no respire los humos. Mueva los recipientes del área del incendio si puede hacerlo sin riesgo.
Métodos específicos	Para evitar que se formen nubes de polvo, el personal de servicios de emergencia debe usar el extintor lo más lejos posible y aplicar el agente extintor lo más suavemente que sea posible. Las consideraciones especiales que se deben tomar con el flujo de agua de la manguera son evitar crear nubes combustibles de polvo o introducir más aire. En particular, si se usan fuertes corrientes de agua y si se dirige el chorro directamente a un montón de polvo, es posible que se disperse el polvo en el aire y que se produzca un peligro de incendio repentino o fognazo. La mejor forma de aplicar el agua es siguiendo un patrón de mediano a amplio, lo más suavemente que sea posible. El personal de servicios de emergencia debe usar baja presión en las boquillas y dirigir el agua al material que se esté incendiando manteniéndose lo más lejos que sea posible del material.
Riesgos generales de incendio	Puede formar concentraciones de polvo combustible en el aire. Puede formar una mezcla explosiva de polvo y aire si se dispersa.

SECCIÓN 6. Medidas que deben tomarse en caso de derrame accidental o fuga accidental

Precauciones personales, equipo de protección y procedimiento de emergencia

Para el personal que no forma parte de los servicios de emergencia	No utilizar herramientas que produzcan chispas. No dejar que los depósitos de polvo se acumulen en las superficies en concentraciones suficientes como para que se formen atmósferas explosivas. Use equipo y ropa de protección apropiados durante la limpieza. Asegure una ventilación apropiada.
Para el personal de los servicios de emergencia	Mantenga alejado al personal que no sea necesario.

Precauciones relativas al medio ambiente

No verter los residuos al desagüe, al suelo o las corrientes de agua.

Métodos y materiales para la contención y limpieza de derrames o fugas

Eliminar todas las fuentes de ignición (no fumar, teas, chispas ni llamas en los alrededores). Tomar medidas de precaución contra las descargas electrostáticas. No utilizar herramientas que produzcan chispas. Evitar la dispersión de polvo en el aire (es decir, limpiar las superficies que tienen polvo con aire comprimido). Aspire el polvo con la ignición de polvo de vacío a prueba de barrido húmedo o piezas pequeñas de madera y polvo; colocar en un recipiente apropiado para su eliminación. Reúne piezas más grandes por un método apropiado. Reduzca el polvo en suspensión en el aire mediante el uso de métodos húmedos (por ejemplo, agua nebulizada) y evitar la dispersión humedeciendo con agua. Para la eliminación de los residuos, ver la Sección 13 de la HDS.

SECCIÓN 7. Manejo y almacenamiento

Precauciones que se deben tomar para garantizar un manejo seguro

El polvo puede formar una mezcla explosiva en el aire. Proporcione ventilación de escape de aire apropiada en la maquinaria y en los lugares donde se pueda generar polvo. Minimice la generación y acumulación de polvo. Evitar los depósitos grandes de material, especialmente en superficies horizontales que puedan dispersarse en el aire y formar nubes de polvos inflamables que generen explosiones secundarias. Se debe establecer el cuidado rutinario de las instalaciones para asegurar que el polvo no se acumule sobre las superficies. If flash fire or explosion hazard is present, wear flame resistant clothing and face/head protection. Los polvos secos pueden formar cargas electrostática cuando se someten a fricción en las operaciones de transferencia y mezclado. Disponer medidas de precaución adecuadas, como una toma de tierra/enlace equipotencial del recipiente y del equipo receptor o creación de atmósferas inertes. Mantener alejado del calor/de chispas/de llamas al descubierto/de superficies calientes. – No fumar. Evítese el contacto con los ojos, la piel y la ropa. Evitar la exposición prolongada. Use equipo protector personal adecuado. Utilizar un equipo de protección individual, según corresponda. Asegúrese de que los sistemas colectores de polvo usados para transportar polvo de madera combustible estén equipados con equipo de prevención y protección contra incendios y explosiones. Consulte más requisitos, información y direcciones en NFPA 664 y NFPA 69.

Condiciones de almacenamiento seguro, incluida cualquier incompatibilidad

Almacene en posición nivelada y mantenga seco. Almacenar alejado de materiales incompatibles (véase la Sección 10 de la HDS). Almacene en un lugar fresco y seco.

SECCIÓN 8. Controles de exposición/protección personal

Parámetros de control

Límite(s) de exposición ocupacional

México. Valores límite de exposición ocupacional

Componentes	Tipo	Valor
DIISOCIANATO DE DIFENILMETANO (CAS 101-68-8)	TWA	0.005 ppm

ACGIH

Componentes	Tipo	Valor	Forma
WOOD/WOOD DUST	TWA	1 mg/m3	Fración inhalable.

EE.UU. Valores umbrales ACGIH

Componentes	Tipo	Valor
DIISOCIANATO DE DIFENILMETANO (CAS 101-68-8)	TWA	0.005 ppm

Valores límites biológicos

No se indican límites de exposición biológica para los componentes.

Método de control por rango de exposición

No se dispone.

Controles técnicos apropiados	Si el material se esmerila, corta o usa en una operación que pueda generar polvo, cuente con ventilación apropiada con escape local para mantener la exposición por debajo de los límites de exposición recomendados.
Medidas de protección individual, como equipo de protección personal, EPP	
Protección para los ojos/la cara	Se recomienda el uso de anteojos o gafas de seguridad cuando se use este producto.
Protección de la piel	
Protección para las manos	Use guantes adecuados resistentes a los productos químicos. El suministrador de guantes puede recomendar guantes adecuados.
Otros	Se recomienda el uso de ropa de protección y guantes impermeables para evitar que se produzca sequedad o irritación de la piel. Se recomienda que el área de trabajo cuente con una ducha de seguridad/fuente para lavarse los ojos.
Protección respiratoria	Cuando los trabajadores estén expuestos a concentraciones por encima de los límites de exposición, deberán usar mascarillas apropiadas certificadas.
Peligros térmicos	Llevar ropa adecuada de protección térmica, cuando sea necesario.
Consideraciones generales sobre higiene	Mientras se utiliza, se prohíbe comer, beber o fumar. Seguir siempre buenas medidas de higiene personal, como lavarse después de manejar el material y antes de comer, beber y/o fumar. Rutinariamente lave la ropa de trabajo y el equipo de protección para eliminar los contaminantes.

SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas

Apariencia	Rigid boards or panels
Estado físico	Sólido.
Forma	Solid wood
Color	Varios.
Olor	No se dispone.
Umbral olfativo	No se dispone.
pH	No aplicable
Punto de fusión/punto de congelación	No aplicable
Punto inicial e intervalo de ebullición	No se dispone.
Punto de inflamación	No aplicable
Tasa de evaporación	No aplicable
Inflamabilidad (sólido, gas)	No se dispone.
Límites superior/inferior de inflamabilidad o explosividad	
Límite inferior de inflamabilidad (%)	40 g/cm ³ de polvo de madera.
Límite superior de inflamabilidad (%)	No está disponible
Límite inferior de explosividad (%)	No se dispone.
Límite superior de explosividad (%)	No se dispone.
Presión de vapor	No aplicable
Densidad de vapor	No aplicable
Densidad relativa	No se dispone.
Solubilidad(es)	
Solubilidad (agua)	Insoluble
Coefficiente de reparto: n-octanol/agua	No aplicable
Temperatura de auto-inflamación	204.4 - 260 °C (399.92 - 500 °F) por madera
Temperatura de descomposición	No está disponible

Viscosidad	No se dispone.
Peso molecular	No se dispone.
Otras informaciones	
Densidad aparente	No aplicable
Propiedades explosivas de polvo	
Clase de riesgo de explosión del polvo (St)	1 Explosión débil.
Propiedades explosivas	No explosivo.
Clase según punto de inflamación	Combustible
Propiedades comburentes	No comburente.
Gravedad específica	Variable

SECCIÓN 10. Estabilidad y reactividad

Reactividad	El producto es estable y no es reactivo en condiciones normales de uso, almacenamiento y transporte.
Estabilidad química	El material es estable bajo condiciones normales.
Posibilidad de reacciones peligrosas	Ninguno bajo el uso normal.
Condiciones que deberán evitarse	La acumulación de polvo, la dispersión de polvo en el aire, las altas temperaturas, las llamas abiertas, las chispas u otras fuentes de ignición.
Materiales incompatibles	Ácidos fuertes, álcalis y agentes oxidantes.
Productos de descomposición peligrosos	La descomposición térmica puede emitir vapores o gases irritantes de monóxido de carbono, dióxido de carbono, aldehídos o ácidos orgánicos.

SECCIÓN 11. Información toxicológica

Información sobre las posibles vías de ingreso

Inhalación	Puede irritar el sistema respiratorio. Puede provocar síntomas de alergia o asma o dificultades respiratorias si se inhala. La inhalación prolongada puede resultar nociva.
Contacto con la cutánea	Provoca una leve irritación cutánea. Puede provocar una reacción cutánea alérgica.
Contacto con los ocular	Provoca irritación ocular.
Ingestión	No aplicable en condiciones normales de uso. Puede producir obstrucción o irritación temporal del tracto digestivo.

Síntomas relacionados con las características físicas, químicas y toxicológicas Irritación de los ojos. Las personas expuestas pueden sufrir lagrimeo, enrojecimiento y malestar. El polvo puede irritar el tracto respiratorio, la piel y los ojos. Dificultades respiratorias. Puede provocar una reacción cutánea alérgica. Dermatitis. Sarpullido.

Efectos inmediatos y retardados, así como efectos crónicos producidos por una exposición a corto y largo plazo

Medidas numéricas de toxicidad (tales como estimaciones de toxicidad aguda)

Toxicidad aguda No se conoce.

Componentes	Especies	Resultados de la prueba
--------------------	-----------------	--------------------------------

DIISOCIANATO DE DIFENILMETANO (CAS 101-68-8)

Agudo

Dérmico

DL50	conejo	> 10000 mg/kg
------	--------	---------------

Inhalación

Vapor

CL50		0.178 mg/l
------	--	------------

Oral

DL50	Rata	> 10000 mg/kg
------	------	---------------

* Los estimados para el producto pueden basarse en los datos para componentes adicionales que no se muestran.

Corrosión/irritación cutáneas Provoca una leve irritación cutánea.

Lesiones oculares graves/irritación ocular	Provoca irritación ocular.
Sensibilidad respiratoria o cutánea	
Sensibilización respiratoria	Puede provocar síntomas de alergia o asma o dificultades respiratorias si se inhala.
Sensibilización cutánea	Puede provocar una reacción cutánea alérgica.
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	En 1997, la IARC (Agencia Internacional para la Investigación del Cáncer) concluyó que la sílice cristalina inhalada en el trabajo puede causar cáncer de pulmón en los humanos. Sin embargo, al realizar la evaluación global, IARC comprobó que no se detectaba carcinogenicidad en todas las circunstancias industriales examinadas". La carcinogenicidad puede verse afectada por características inherentes de la sílice cristalina o de factores externos que inciden en su actividad biológica o en la distribución de sus polimorfos." (Estudios de la IARC sobre la evaluación de los riesgos carcinogénicos de sustancias químicas en humanos: sílice, polvo de silicatos y fibras orgánicas, 1997, Vol. 68, IARC, Lyon, Francia.)
Monografías del IARC. Evaluación general de la carcinogenicidad	
DIISOCIANATO DE DIFENILMETANO (CAS 101-68-8)	3 No está clasificado en cuanto a la carcinogenicidad en seres humanos.
POLYMERIC MDI (pMDI) (CAS 9016-87-9)	3 No está clasificado en cuanto a la carcinogenicidad en seres humanos.
WOOD/WOOD DUST (CAS No asignado)	1 Carcinogénico para los humanos.
Toxicidad para la reproducción	No se espera que este producto cause efectos reproductivos o al desarrollo.
Toxicidad sistémica específica de órganos diana - Exposición única	Puede irritar las vías respiratorias.
Toxicidad sistémica específica de órganos diana - Exposiciones repetidas	Provoca daños en los órganos (respiartory system) tras exposiciones prolongadas o repetidas.
Peligro por aspiración	No representa un peligro de aspiración.
Otras informaciones	No se dispone.

SECCIÓN 12. Información ecotoxicológica

Toxicidad	El producto no está clasificado como peligroso para el medio ambiente. Sin embargo, esto no excluye la posibilidad de que los vertidos grandes o frecuentes puedan provocar un efecto nocivo o perjudicial al medio ambiente.
Persistencia y degradabilidad	No existen datos sobre la degradabilidad del producto.
Potencial de bioacumulación	No hay datos disponibles.
Movilidad en el suelo	No hay datos disponibles.
Otros efectos adversos	No se esperan otros efectos adversos para el medio ambiente (p. ej. agotamiento del ozono, posible generación fotoquímica de ozono, perturbación endocrina, potencial para el calentamiento global) debido a este componente.

SECCIÓN 13. Información relativa a la eliminación de los productos

Métodos de eliminación	
Instrucciones para la eliminación	Eliminar el contenido/recipiente conforme a las reglamentaciones local/regional/nacional/internacional.
Reglamentos locales sobre la eliminación	Elimine de acuerdo con todas las regulaciones aplicables.
Código de residuo peligroso	El Código de Residuo debe ser asignado después de hablar con el usuario, el productor y la compañía de eliminación de residuos.
Residuos/producto no utilizado	Elimine observando las normas locales en vigor.
Envases contaminados	Los envases vacíos se pueden desechar de acuerdo a todos los reglamentos aplicables.

SECCIÓN 14. Información relativa al transporte

SCT

No está regulado como producto peligroso.

DOT

No está regulado como producto peligroso.

ADR

No está regulado como producto peligroso.

RID

No está regulado como producto peligroso.

ADN

No está regulado como producto peligroso.

IATA

No está regulado como producto peligroso.

IMDG

No está regulado como producto peligroso.

Transporte a granel con arreglo al anexo II de MARPOL 73/789 y al Código IBC No aplicable.

SECCIÓN 15. Información reglamentaria

Disposiciones específicas sobre seguridad, salud y medio ambiente para las sustancias químicas peligrosas o mezclas de que se trate Esta Hoja de Datos de Seguridad ha sido elaborada en consonancia con la Norma Oficial Mexicana (NMX-R-019-SCFI-2011).

México. Sistema para la identificación y comunicación de peligros y riesgos por sustancias químicas peligrosas en los centros de trabajo (NOM-018-STPS)

DIISOCIANATO DE DIFENILMETANO (CAS 101-68-8) listado.
WOOD/WOOD DUST (CAS No asignado) listado.

México. ACUERDO por el que se determina el listado de sustancias sujetas a reporte de competencia federal para el registro de emisiones y transferencia de contaminantes

DIISOCIANATO DE DIFENILMETANO (CAS 101-68-8) 100 kg
5000 kg
POLYMERIC MDI (pMDI) (CAS 9016-87-9) 100 kg
5000 kg

Reglamentación internacional

Protocolo de Montreal

No aplicable.

Convención de Estocolmo

No aplicable.

Rotterdam Convention

No aplicable.

Protocolo de Kyoto

No aplicable.

Convenio de Basilea

No aplicable.

Inventarios Internacionales

País(es) o región	Nombre del inventario	Listado (sí/no)*
Canadá	Lista de Sustancias Nacionales (DSL)	Sí
Estados Unidos y Puerto Rico	Inventario de la Ley del Control de Sustancias Tóxicas (TSCA)	Sí

*Un "Sí" indica que todos los componentes de este producto cumplen con los requisitos del 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).

SECCIÓN 16. Otras informaciones incluidas las relativas a la preparación y actualización de las hojas de datos de seguridad

La fecha de emisión	05-31-2017
La fecha de revisión	07-24-2019
Indicación de la versión	02
Lista de abreviaturas	No se dispone.
Información adicional	Consultar la norma NFPA 654 para el manejo seguro, Prevención de Incendios y Explosiones de Polvo en la Fabricación, Procesado y Manipulación de Partículas Sólidas Combustibles.
Cláusula de exención de responsabilidad	Esta hoja de datos de seguridad, SDS, tiene el propósito de presentar rápidamente información útil a los usuarios de este material o producto. No tiene el propósito de ser un tratado completo de todos los riesgos y todos los peligros posibles, y asume que el producto sea usado de manera razonable. Se considera que la información contenida en esta hoja de datos de seguridad es precisa a la fecha de preparación de la misma, y ha sido compilada de fuentes consideradas confiables. Se le ofrece para su consideración, investigación y verificación. Los usuarios o los encargados (o su empleador) deben considerar las condiciones específicas en las que este material será usado, manejado, o almacenado, y deben determinar qué precauciones específicas de seguridad o de otro tipo se requieren. Los empleadores deben asegurarse de que sus empleados, agentes, contratistas y clientes que usen este producto reciban advertencias adecuadas y procedimientos de manejo seguro, tales como una hoja de datos de seguridad que esté al día. Los usuarios o los encargados (o su empleador) del producto que no estén seguros de qué precauciones específicas se deben tener en cuenta deben consultar a su empleador, proveedor del producto, o profesionales de seguridad o de atención a la salud, antes de manejar o trabajar con este producto. Sírvase notificarnos de inmediato si considera que esta hoja de datos de seguridad u otra información de seguridad y de salud acerca de este producto es imprecisa o incompleta.
Fecha de revisión	Identificación de la sustancia o la mezcla y de la sociedad o la empresa: Códigos del producto SECCIÓN 2. Identificación de los peligros: Respuesta Composición / Información sobre los componentes: Predomina la información actual

WOOD PRODUCTS (PMDI BONDED)

Peligro

Indicación de peligro

H316 - Provoca una leve irritación cutánea.
H317 - Puede provocar una reacción cutánea alérgica.
H320 - Provoca irritación ocular.
H334 - Puede provocar síntomas de alergia o asma o dificultades respiratorias si se inhala.
H335 - Puede irritar las vías respiratorias.
H350 - Puede provocar cáncer.
H372 - Provoca daños en los órganos (respiratory system) tras exposiciones prolongadas o repetidas.

Consejos de prudencia

Prevención

P201 - Procurarse las instrucciones antes del uso.
P202 - No manipular antes de haber leído y comprendido todas las precauciones de seguridad.
P280 - Usar guantes/ropa de protección/equipo de protección para los ojos/la cara.
P284 - Usar equipo de protección respiratoria.
P260 - No respirar polvos/humos/gases/nieblas/vapores/aerosoles.
P270 - No comer, beber o fumar mientras se manipula este producto.
P264 - Lavarse cuidadosamente después de la manipulación.
P272 - La ropa de trabajo contaminada no debe salir del lugar de trabajo.
P271 - Usar solo al aire libre o en un lugar bien ventilado.
Evite la acumulación de polvo y la dispersión de polvo en el aire para minimizar los peligros de incendios repentinos, o fogonazos, y de explosiones. P210 - Mantener alejado del calor, chispas, llamas al descubierto, superficies calientes y otras fuentes de ignición. No fumar.

Respuesta

P305 + P351 + P338 - EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado.
P337 + P313 - Si la irritación ocular persiste, consultar a un médico.
P302 + P352 - EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con agua y jabón abundantes.
P333 + P313 - En caso de irritación cutánea o sarpullido: Consultar a un médico.
P362 + P364 - Quitar la ropa contaminada y lavarla antes de volverla a usar.
P304 + P340 - En caso de inhalación, transportar la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración.
P342 + P311 - En caso de síntomas respiratorios: Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA o a un médico.
P308 + P313 - EN CASO DE exposición demostrada o supuesta: consultar a un médico.
P370 + P378 - En caso de incendio: Utilizar los medios apropiados para la extinción.

Almacenamiento

P403 - Almacenar en un lugar bien ventilado.
Almacenar lejos de materiales incompatibles (ver sección 10 de la FDS).

Eliminación

P501 - Eliminar el contenido/recipiente conforme a las reglamentaciones local/regional/nacional/internacional.

Información suplementaria

Si se generan pequeñas partículas de polvo de madera durante el procesamiento y manejo posteriores o por otros medios, se podrían formar concentraciones combustibles de polvo en el aire. Puede formar una mezcla explosiva de polvo y aire si se dispersa.



Lista de productos:

Temstock Free, Temstock Free MR, Temstock MR,

UltraStock MDF produced with PMDI resin Shelving, UltraStock Free, UltraStock Free MR, Ultrastock HD

DryGuard® OSB Sturd-I-Floor, DryMax®, Web stock, FiberStrong® Rim Board, DryMax® Cargo

FiberStrong HD™ (Mill#s 531, 532, 530, 475),
Blue Ribbon® (Mill#s 531, 532, 530, 475),
Camouflage Panel Featuring Mossy Oak® (Mill#s 531, 475),
Realtree Camouflage Panel® (Mill#s 531, 475),
Thermostat® OSB Radiant Barrier Roof Sheathing (Mill# 531, 475),
ForceField™ air and water barrier panels (Mill#s 475, 500, 531)



Georgia-Pacific Wood Products LLC
133 Peachtree Street, NE
Atlanta, GA 30303
Chemtrec - Emergency:
800.424.9300