

Hoja de datos de seguridad

PureBond® Núcleo de enchapados nacionales

N.º de identificación del producto



Fecha de emisión: 8 de septiembre de 2015

(Elaborado de acuerdo con la Norma de Comunicación de Riesgos (HCS) Título 29 del Código de Normas Federales (CRF) Parte 1910.1200(g) de la OSHA, Rev. 2012 y con el Sistema Globalmente Armonizado (GHS) Rev. 03 de la OSHA)

SECCIÓN 1: INFORMACIÓN DEL PRODUCTO Y LA EMPRESA

- Nombre comercial:** El nombre de la marca PureBond puede ser utilizado junto con estas designaciones adicionales de submarca propiedad de Columbia: JayCore®, KayCore®, CANAM Gold (Oro)/CANAM Gold +/-CANAM Silver (Plata), DesignEdge, MPX®, UV Wood (Madera contra rayos UV) (en tableros PureBond), firststep®, LabCoat® (en tableros PureBond), PlyPrints®, StainSelect® (en tableros PureBond), Surelite®, Columbia Radius™ bending.plywood (triplay plegable), Columbia Framestock, Appalachian Traditions (en sustratos PureBond).
- Descripción del producto:** Decoración por medio de triplay de madera dura montado con núcleo de enchapado nacional en montajes laminados por medio del proceso de ensamblaje PureBond derivado de la soya sin formaldehído, propiedad de Columbia.
- Los espacios laminados de núcleo de enchapado con madera de álamo nacional y triplay plegable sin madera dura decorativa de enchapado laminado en la parte frontal y trasera por medio del proceso de ensamblaje PureBond derivado de la soya sin formaldehído, propiedad de Columbia. Enchapado desenrollado decorativo y enchapado de núcleo de capas internas que también son abordados en el presente documento.
- Sinónimos:** triplay de madera dura decorativa NAF (no contiene formaldehído) o NAUF (no contiene urea formaldehído).
- Empresa:** Columbia Forest Products
7900 Triad Center Drive, Suite 200
Greensboro, NC 27409
1-800-637-1609
- Correo electrónico:** www.columbiaforestproducts.com
- Teléfono de emergencia 24 horas:** Contacto: Paul Davis, Gerente de Comunicaciones de Mercadeo
503-330-1852

Hoja de datos de seguridad

PureBond® Núcleo de enchapados nacionales

N.º de identificación del producto

SECCIÓN 2: IDENTIFICACIÓN DEL RIESGO

NOTA: Este producto no es peligroso en la forma en la que es entregado por el fabricante, pero puede despedir altos niveles de aserrín en el aire debido actividades industriales o profesionales (p. e.: moler, lijar, cortar), el cual es un posible peligro tal y como se describe a continuación:

Clasificación de la sustancia o mezcla

Estados Unidos (EE. UU.)

Clasificación de acuerdo con la HCS Título 29 del CFR Parte 1910.1200 de la OSHA

Este producto en general es un artículo, pero está regulado por la OSHA en cuanto a la liberación de aserrín durante las operaciones mecánicas que desprenden polvo. La siguiente clasificación corresponde al aserrín.

Irritación cutánea Categoría 2

Irritación ocular Categoría 2B

Sensibilización respiratoria Categoría 1

Sensibilización cutánea Categoría 1

Carcinógeno Categoría 1A

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) Una exposición Categoría 3: Irritación del tracto respiratorio

Otras clasificaciones:

Polvo inflamable (Riesgo definido por la OSHA) Si se reduce a partículas finas durante procesamientos, manipulaciones o mediante otros medios posteriores, puede formar concentraciones de polvo inflamable en el aire.

Elementos en la etiqueta

Etiqueta de acuerdo con la HCS 2012 de la OSHA

Pictogramas de riesgo



GHS07



GHS08

Palabra clave:

Peligro

Hoja de datos de seguridad

PureBond® Núcleo de enchapados nacionales
N.º de identificación del producto

Indicadores de riesgo: Causa irritación cutánea
Causa irritación ocular
Puede causar alergias o síntomas de asma o dificultad para respirar si se inhala
Puede causar una reacción alérgica en la piel
Puede causar cáncer por inhalación del polvo respirable
Puede causar irritación del tracto respiratorio
Puede formar concentraciones de polvo inflamable en el aire

Información preventiva

Prevención: Tome medidas preventivas contra descargas eléctricas.
Evite respirar el polvo.
Retírese las prendas contaminadas y lávelas antes de volverlas a usar.
Si la ventilación es inadecuada, utilice un respirador aprobado para las condiciones de uso.
No ingiera alimentos ni bebidas, ni fume cuando esté manipulando o instalando este producto.

Reacción: SI SE INHALA: si se dificulta la respiración, lleve a la persona a un lugar ventilado y manténgala cómoda de manera que pueda respirar.
Si presenta síntomas respiratorios después de llevarla a un lugar ventilado, llame a un médico u otro profesional de la salud calificado.
SI HAY CONTACTO CON LA PIEL: lave con abundante agua y jabón.
Si se presenta irritación o erupción cutánea, solicite atención o consejo médico de inmediato.
Si hay contacto con los ojos: lave con cuidado durante varios minutos. Si la persona tiene lentes de contacto, y se pueden retirar fácilmente, retírelos.
Si la irritación ocular persiste, solicite atención médica.

Almacenamiento: Almacene lejos de materiales incompatibles.

Eliminación: Elimine los desechos y residuos de conformidad con los requerimientos de las autoridades locales.

SECCIÓN 3: COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS INGREDIENTES

Mezclas: A continuación solo se mostrarán aquellos componentes peligrosos cuyo límite de corte esté por encima del correspondiente.

Este producto puede producir niveles nocivos de aserrín en el aire durante el manejo por parte de los usuarios durante el ejercicio de sus actividades industriales o profesionales, creando posibles riesgos como los que se describen a continuación:

Hoja de datos de seguridad

PureBond® Núcleo de enchapados nacionales

N.º de identificación del producto



Componente	N.º de registro CAS	Peso %	Clasificación de riesgo de acuerdo con la regulación
Aserrín	No se indica N.º de RTECS: ZC9850000	95,65%	CLP de la UE: Clasificación propia: Irrit. cut. 2; Irrit. ocul. 2; Sens. cut. 1; Sens. resp. 1; STOT una exp. 3 (Irrit. resp.), Carc. 1A OSHA HCS 2012: Irrit. cut. 2; Irrit. ocul. 2; Sens. cut. 1; Sens. resp. 1; STOT una exp. 3 (Irrit. resp.), Carc. 1A
Otros componentes por debajo de los niveles a reportar. La identidad química específica y/o el porcentaje de composición ha sido mantenido como un secreto comercial.		< 1%	

SECCIÓN 4: MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

Contacto con los ojos: En caso de contacto con los ojos, lave los ojos de inmediato con abundante agua. Si tiene lentes de contacto, retírelos solo después del primer lavado, y continúe lavando los ojos por lo menos durante 15 minutos. Si se presenta irritación o esta persiste, consulte con un médico.

Contacto con la piel: En caso de contacto con la piel, póngase unos guantes protectores y con cuidado retire cualquier prenda contaminada, incluidos los zapatos, y lave bien toda la piel con agua y jabón. Si presenta o persiste irritación o síntomas de irritación, consulte con un médico.

Inhalación: Busque un lugar ventilado. Si tiene dificultad para respirar, busque atención médica de inmediato. Administre respiración artificial si la persona ha dejado de respirar. Si presenta o persiste irritación o síntomas de irritación, consulte con un médico.

Ingestión: No aplica durante el uso normal.

Notas para el médico: Cualquier tratamiento que se pudiera necesitar por sobreexposición debe estar encaminado al control de síntomas y condiciones clínicas.

SECCIÓN 5: MEDIDAS DE EXTINCIÓN DE INCENDIOS

Medios adecuados para extinción de incendios: Agua, fosfato de amonio y arena.

Medios inadecuados para extinción de incendios: Chorro de agua pesada (o chorro a presión) puede hacer que el polvo se eleve por el aire y cree un riesgo de combustión espontánea o una atmósfera explosiva.

Procedimientos de extinción de incendios: Siga los procedimientos establecidos para extinguir incendios cuando la fuente es la madera.

Hoja de datos de seguridad

PureBond® Núcleo de enchapados nacionales
N.º de identificación del producto



Incendios y explosiones son inusuales riesgo:

El triplay de madera dura no supone riesgos de explosión. Cortar con sierra, pulir o fabricar triplay de madera dura puede producir aserrín como subproducto, el cual puede suponer un riesgo de explosión si la nube de polvo hace contacto con una fuente de ignición. Una concentración en el aire de 40 gramos de aserrín por metro cúbico de aire a menudo se usa como límite inferior de explosividad (LEL) del aserrín. La OSHA entiende el límite explosivo como el momento en que no se tiene visibilidad a 5 pies (1,5 m) o menos.

Productos peligrosos de combustión:

Quemar triplay de madera dura puede producir monóxido de carbono, dióxido de carbono, cianuro de hidrógeno, aldehídos, ácidos orgánicos y compuestos aromáticos polinucleares.

Información adicional:

Punto de inflamación: 600°F para la madera.

Temperatura de autoignición: Varía (normalmente entre 400°F y 500°F (204°-260°C))

Límites explosivos en el aire: N/A para triplay de madera dura. 40 g/m³ (LEL) para el aserrín.

Clasificación de la NFPA (Asociación Nacional de Protección contra Incendios) (escala 0 a 4):
Salud = 2 Incendio = 1 Reactividad = 0

SECCIÓN 6: MEDIDAS EN CASO DE LIBERACIÓN ACCIDENTAL

Procedimientos de emergencia:

Evacuar el personal a áreas seguras. Eliminar todas las fuentes de ignición. Tomar medidas preventivas contra descargas estáticas y contra la liberación al medio ambiente.

Precauciones personales y equipo de protección:

Recoger, aspirar o barrer derrames para recogerlos y/o eliminarlos. Evitar que se levante polvo durante la limpieza. Usar gafas de protección o gafas de seguridad cuando manufacture o fabrique cualquier producto de madera. Usar respiradores aprobados por el Instituto Nacional para la Salud y Seguridad Ocupacional (NIOSH) y la Administración para la Salud y Seguridad en la Minería (MSHA) cuando haya posibilidad de que se excedan los límites permitidos. Es posible que se necesiten otros equipos de protección, como guantes y prendas exteriores, dependiendo de las condiciones del polvo.

Hoja de datos de seguridad

PureBond® Núcleo de enchapados nacionales

N.º de identificación del producto



Precauciones ambientales: No deje que el producto tenga contacto con el agua subterránea, fuentes de agua, aguas residuales ni con los sistemas de drenaje durante la limpieza.

Métodos y materiales para contención y limpieza: Todos los derrames se deben manipular de acuerdo con los requerimientos del sitio y con base en las precauciones indicadas en la Ficha de Datos de Seguridad (SDS). Si se trata de líquidos, use los materiales absorbentes adecuados. En el caso de laboratorios y operaciones a pequeña escala, los derrames incidentales dentro de una cubierta o estructura cerrada se deben limpiar usando una aspiradora con filtro de aire particulado de alta eficiencia (HEPA) o mediante métodos apropiados de limpieza en húmedo. Si se trata de derrames secos o líquidos o derrames fuera de la cubierta o estructura cerrada, se debe notificar al personal de respuesta a emergencias correspondiente. En la fabricación y las operaciones a gran escala, es necesario aspirar con la aspiradora con filtro de aire particulado de alta eficiencia antes de trapear o limpiar en húmedo. En las secciones 9 y 10 consulte información adicional física, química y de riesgos.

Otra información: No se dispone de información adicional.

SECCIÓN 7: MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Precauciones para una manipulación segura: No se necesitan precauciones especiales para manipular este producto. Use buenas prácticas de seguridad e higiene industrial. Evite levantar polvo. Permita una buena ventilación en caso de que no se pueda evitar impedir que se levante polvo durante la limpieza. Ponga el aserrín recogido en un recipiente para su adecuada eliminación.

Condiciones para un almacenamiento seguro: Almacenamiento en un área bien ventilada. Mantenga alejado de las fuentes de ignición, puesto que el aserrín seco puede suponer un riesgo de combustión.

SECCIÓN 8: CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL

Lineamientos sobre exposición ocupacional:

Límites de exposición:

Componente	N.º de registro CAS	Entidad	Límites de exposición
Aserrín (de madera dura y madera blanda)	No se indica N.º de RTECS: ZC9850000	OSHA	PEL-TWA 15 mg/m ³ (polvo total)
		OSHA	PEL-TWA 5 mg/m ³ (polvo respirable)
		OSHA	PEL-TWA 5 mg/m ³ (recomendado para madera dura y madera blanda; véase la nota al pie ¹)
		OSHA	STEL 10 mg/mg/m ³ (recomendado para madera dura y madera blanda; véase la nota al pie abajo)
		ACGIH	TLV-TWA 1 mg/m ³ (algunas maderas duras)
		ACGIH	TLV-TWA 5 mg/m ³ (madera blanda)
		ACGIH	TLV-STEL 10 mg/m ³

Controles de ingeniería:

Proporcionar ventilación y vías de escape adecuadas para mantener los niveles de concentración de contaminantes en el aire por debajo de los PEL de la OSHA.

Protección ocular/facial:

Usar gafas de protección o gafas de seguridad cuando manufacture o fabrique cualquier producto de madera.

Protección de la piel:

Usar guantes de protección como los de tela cubierta de caucho, lienzo o guantes de cuero con el fin de minimizar una posible irritación mecánica por la manipulación de los materiales. Es conveniente usar prendas exteriores que cubran los brazos si está en áreas llenas de polvo.

¹ En AFL-CIO (Federación Norteamericana del Trabajo y Congreso de las Organizaciones Industriales) v. OSHA 965 F. 2d 962 (11 Cir. 1992), el tribunal anuló la Regla sobre contaminantes aéreos de 1989 de la OSHA, lo que incluye los PEL específicos para el aserrín que la OSHA tenía establecidos en ese momento. Los PEL en 1989 eran: TWA - 5 mg/m³; STEL (15 min.) - 10.0 mg/m³ (todos para maderas blandas y duras, excepto el cedro rojo occidental); Para el cedro rojo occidental, TWA-2.5 mg/m³. El aserrín ahora está regulado oficialmente como un polvo orgánico en las categorías de Material Particulado que no está regulado de otro modo (PNOR) o en Polvos inertes o Molestos en los PEL anotados en la PARTE II de esta MSDS (Ficha de datos de seguridad del material). Sin embargo, varios estados han incorporado disposiciones de la norma de 1989 en sus planes estatales. Además, la OSHA ha anunciado que puede citar a las empresas de conformidad con la Cláusula de Deberes Generales de la Ley de Seguridad y Salud Ocupacional en las circunstancias adecuadas por la no conformidad con los PEL de 1989 V1.2.

Hoja de datos de seguridad

PureBond® Núcleo de enchapados nacionales
N.º de identificación del producto

- Protección respiratoria:** Usar filtros de polvo aprobados por el Instituto Nacional para la Salud y Seguridad Ocupacional (NIOSH) y la Administración para la Salud y Seguridad en la Minería (MSHA) cuando haya posibilidad de que se excedan los límites permitidos.
- Consideraciones generales de higiene:** Prevenir o evitar levantar o respirar polvo. Lavarse las manos después de la manipulación. No ingerir alimentos ni bebidas, ni fumar mientras esté manipulando o instalando este producto.
- Control de la exposición ambiental:** No hay datos disponibles.

SECCIÓN 9: PROPIEDADES FISICOQUÍMICAS

Aspecto

Descripción física: Enchapados de madera dura, Paneles de madera compuesta, multicapa, con acabado ultravioleta o sin acabado y plano, hechos de diversas combinaciones de madera dura o enchapado decorativo, adheridos a otros revestimientos de madera usando adhesivos sin formaldehído. Normalmente se usa en gabinetes, muebles, el piso y en otras aplicaciones no estructurales. Habitualmente se encuentra sobre enchapados de madera dura de 50" X 100" y paneles de madera dura de 4' X 8'. También se dispone de otras dimensiones de triplay de madera dura y enchapados. El grosor de los productos varían entre 1/42" de una pulgada hasta más de 1".

Aspecto/olor: Normal para la madera natural. Color claro a oscuro. El color y el olor varían dependiendo de la especie y el tiempo transcurrido desde el procesamiento.

Datos básicos pertinentes para la seguridad

pH	No aplica
Punto de fusión/punto de congelación	No aplica
Punto inicial de ebullición y rango de ebullición	No aplica
Temperatura de autoignición:	Varía (normalmente entre 400 °F y 500 °F (204 °C-260 °C))
Límites explosivos en el aire:	N/A para triplay de madera dura. 40 g/m ³ (LEL) para el aserrín.

Hoja de datos de seguridad

PureBond® Núcleo de enchapados nacionales
N.º de identificación del producto

Punto de inflamación	600°F para la madera.
Tasa de evaporación	No aplica
Inflamabilidad (sólido, gas)	No aplica
Inflamabilidad superior/inferior o límites de explosión	No aplica
Presión de vapor	No aplica
Densidad de vapor	No aplica
Densidad relativa	No aplica
Gravedad específica	Normalmente es inferior a 1, pero varía dependiendo de la especie de madera y del contenido en humedad.
Solubilidad(es)	Insoluble.
Coefficiente de partición: n-octanol/agua	No aplica
Viscosidad	No aplica

SECCIÓN 10: ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Estabilidad:	Estable a temperatura ambiente y en condición de almacenamiento.
Condiciones que se deben evitar:	Evitar llamas abiertas. El producto puede incendiarse a temperaturas que superen los 400 °F (204 °C), dependiendo de cuánto tiempo ha estado expuesto.
Materiales incompatibles:	Agentes oxidantes y aceites secantes.
Productos peligrosos de descomposición:	La descomposición térmica y/o la descomposición oxidativa térmica demadera puede producir gases y humos irritantes y tóxicos, entre otros, monóxido de carbono, cianuro de hidrógeno, aldehídos, ácidos orgánicos y compuestos aromáticos polinucleares.
Polimerización peligrosa:	No ocurrirá.
Sensibilidad a las descargas estáticas:	Puede causar explosiones en concentraciones y condiciones críticas.

SECCIÓN 11: INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

No se han determinado datos toxicológicos específicamente para este producto. Abajo se indica la información de los componentes individuales.

Hoja de datos de seguridad

PureBond® Núcleo de enchapados nacionales

N.º de identificación del producto



Efectos agudos:

Aserrín:

No hay datos disponibles.

Irritación ocular:

El aserrín puede causar irritación mecánica.

Irritación cutánea:

Dependiendo de la especie, el aserrín puede causar dermatitis por el contacto prolongado y repetitivo.

Irritación respiratoria:

El aserrín puede causar irritación y/o resequedad nasal. También se han reportado tos, estornudos, respiración sibilante, sinusitis, resfriados prolongados y dolores de cabeza. Este puede agravar alergias o condiciones respiratorias preexistentes. El aserrín también puede causar obstrucción nasal.

Sensibilización respiratoria:

El aserrín puede causar sensibilización Y/o irritación respiratoria. Los trastornos respiratorios preexistentes pueden agravarse por la exposición al aserrín o al formaldehído.

Sensibilización cutánea:

El aserrín de diversos tipos de madera pueden provocar dermatitis alérgicas de contacto en personas sensibles

Carcinogenicidad:

La exposición prolongada al aserrín se asocia con cáncer nasal según informan algunos observadores de trabajadores europeos constructores de muebles. El IARC clasifica el aserrín como un agente carcinógeno para los seres humanos (Grupo 1). Esta clasificación se basa principalmente en las evaluación del IARC del mayor riesgo de ocurrencia de adenocarcinomas en las cavidades nasales y los senos paranasales asociados con la exposición al aserrín. El IARC no encontró suficiente evidencia para asociar los cánceres orofaríngeo, pulmonar, linfático y de los sistemas hematopoyéticos, del estómago, colon o recto, con la exposición al aserrín. El Programa Nacional de Toxicología (NTP) también incluye el aserrín como un conocido carcinógeno para los seres humanos. La ACGIH y la OSHA no incluyen el aserrín como carcinógeno. Un gran estudio de control de casos de cáncer orofaríngeo realizado en Carolina del Norte, Mississippi, Washington y Oregon (1962-1977) no comprobó la asociación entre el cáncer nasal y las ocupaciones normalmente asociadas con el aserrín.

Mutagenicidad:

No hay datos disponibles.

Efectos en la reproducción:

No hay datos disponibles.

Órgano específico afectado

Puede causar irritación respiratoria.

Hoja de datos de seguridad

PureBond® Núcleo de enchapados nacionales
N.º de identificación del producto

Toxicidad por una sola exposición:

Órgano específico afectado
Toxicidad por exposición recurrente: Puede causar daños a los órganos (sistema respiratorio) por exposición prolongada.

Órganos que afecta: Ojos, piel, sistema respiratorio.
Vías de exposición: Inhalación, dérmica, ocular.

Signos y síntomas de exposición:

Hasta donde sabemos, las propiedades físicas, químicas y toxicológicas no han sido investigadas en su totalidad.

SECCIÓN 12: INFORMACIÓN ECOLÓGICA

No se han determinado datos ecotoxicológicos específicamente para este producto. La valoración ecológica de este material se basa en una evaluación de los componentes del aserrín.

Ecotoxicidad (acuática y terrestre): No hay datos disponibles en el caso del aserrín.
Persistencia/degradabilidad: Es de esperarse que el aserrín sea biodegradable.
Bioacumulación/acumulación: No hay datos disponibles en el caso del aserrín.
Movilidad en el suelo: No hay datos disponibles.
Resultados de la valoración de PBT y vPvB. No hay datos disponibles.
Otros efectos adversos: No hay datos disponibles.

SECCIÓN 13: CONSIDERACIONES PARA LA ELIMINACIÓN

Métodos de tratamiento de desechos: La eliminación se debe hacer de acuerdo con las regulaciones federales, estatales/provinciales y/o locales aplicables. La incineración es el método preferido de eliminación, cuando proceda. La eliminación es responsabilidad del generador.
Empaque contaminado: La eliminación se debe hacer de acuerdo con las regulaciones federales, estatales/provinciales y/o locales aplicables.

SECCIÓN 14: INFORMACIÓN SOBRE EL TRANSPORTE

Este material no está regulado en cuanto a su transporte cuando en el envío no se mezcla con otros componentes peligrosos. Esta clasificación se basa en la evaluación de la información disponible, hasta cuando se realicen pruebas exhaustivas o cuando se disponga de información adicional para clasificar mejor los riesgos durante el transporte. Por lo tanto, se recomienda el uso de la especificación de empaque PG I de la ONU para garantizar la seguridad durante el transporte de este material.

Hoja de datos de seguridad

PureBond® Núcleo de enchapados nacionales
N.º de identificación del producto



DOT de EE. UU. (terrestre)	No hay datos disponibles
Descripción de la forma adecuada de envío:	No hay datos disponibles
TDG (Transporte de artículos peligrosos)	No hay datos disponibles
de Canadá (terrestre)	
Descripción de la forma adecuada de envío:	No hay datos disponibles
ICAO (Organización de Aviación	No hay datos disponibles
Civil Internacional) (aéreo)	
Descripción de la forma adecuada de envío:	No hay datos disponibles
Código de IMDG (Código Marítimo	No hay datos disponibles
Internacional de Mercancías Peligrosas)	
(acuático)	
Descripción de la forma adecuada de envío:	No hay datos disponibles

SECCIÓN 15: INFORMACIÓN DE REGULACIÓN

Legislación/regulaciones de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o mezcla

Estados Unidos

Aserrín (N.º de CAS NA)	
Incluido en la Sección 313 (Lista específica de sustancias químicas tóxicas) de la SARA. SARA Sección 311/312 Clase de riesgo	Riesgo inmediato (agudo) para la salud Riesgo a largo plazo (crónico) para la salud
Incluido en la OSHA.	Los productos de madera no son peligrosos de acuerdo con los criterios de la Norma de Comunicación de Riesgos (HCS) federales de la OSHA, Parte 29 de CFR 1910.1200. Sin embargo, el aserrín generado durante las actividades de corte con sierra, pulido o fabricación puede considerarse peligroso.
Incluido en EE. UU. – California – Proposición 65 – Lista de carcinógenos	Advertencia: Taladrar, cortar con sierra, pulir o fabricar productos de madera genera aserrín, una sustancia de la que el Estado de California tiene conocimiento de que produce cáncer. Evite inhalar aserrín o use una mascarilla de protección contra el polvo u otros dispositivos de seguridad para su protección personal. Código de Seguridad y Salud de California Sección 25249.6.

Canadá

Aserrín (N.º de CAS NA)	
Incluido en la DSL (Lista Nacional de Sustancias) de Canadá	
Clasificación del WHMIS	Producto controlado: D2A – Aserrín: IARC Grupo 1

Hoja de datos de seguridad

PureBond® Núcleo de enchapados nacionales

N.º de identificación del producto



SECCIÓN 16: OTRA INFORMACIÓN

Descargo de responsabilidad	Este documento ha sido elaborado con base en los datos considerados precisos en la fecha de elaboración. No se garantiza la exactitud ni la completitud de los datos ni la información sobre seguridad suministrados anteriormente. Es responsabilidad del usuario evaluar toda la información disponible cuando use el producto para un uso en particular, y cumplir con todas las leyes y regulaciones.
Fecha de elaboración:	8 de septiembre de 2015
Fecha de revisión:	N/A

Glosario:

ACGIH - Conferencia americana de higienistas industriales gubernamentales
Carc. - Carcinógeno o cancerígeno
CAS - Servicio de Resúmenes de Productos Químicos
CLP – Regulación sobre clasificación, etiquetado y empaque
DOT - Departamento de Transporte
EPA = Agencia de Protección del Medio Ambiente de Estados Unidos
Irrit. oc. - Irritación ocular
GHS - Sistema Globalmente Armonizado
HEPA - filtración de material particulado de alta eficiencia
IARC - Centro Internacional de Investigaciones sobre el Cáncer, IARC Grupo 1 o 2A
LD50 - Dosis letal, 50% por vía oral y dérmica
LC50 - Concentración letal, 50% por inhalación
NA – No disponible
NTP - Programa Nacional de Toxicología
OSHA – Administración de Seguridad Industrial y Salud Ocupacional
PBT - Persistente, bioacumulable y tóxico
PEL – Límite de exposición permitido
PG - Grupo de empaque
PPE - Equipo de protección personal
Sens. resp. - Sensibilización respiratoria
SARA – Ley de Enmiendas y Reautorización de Superfondos
Irrit. cut. - Irritación cutánea
Sens. cut. - Sensibilización cutánea
STEL – Límite de exposición de corta duración (15 minutos)
STOT - Toxicidad específica en determinados órganos
TLV – Valor umbral límite
TSCA - Ley sobre el control de sustancias tóxicas
TWA - Promedio ponderado en el tiempo
ONU - Organización de las Naciones Unidas
vPvB - Muy persistente y muy bioacumulable
WHMIS - (Canadá) Sistema de información sobre materiales peligrosos en el lugar de trabajo