

## Sección 1. Producto químico e identificación de la compañía

**Nombre del Producto:** Madera de Hemp

**Usos recomendados:** Usos interiores, no estructurales, artículos de madera.

### Proveedor

Compañía: Hemporium S.A. de C.V.

Dirección:

Email: ingenieria@maderadehemp.com

Telefono: (55) 5678 8573

---

## Sección 2. Identificación de los peligros

### Declaración de naturaleza peligrosa

Este material no es considerado peligroso bajo el Hazard Communication Standard (HazCom 2012).

### Clasificaciones de peligro

Inflamabilidad- 1

Toxicidad- 0

Contacto corporal- 0

Reactividad- 0

Crónica- 0

<b>Escala:</b>
Mínimo/Nulo= 0
Bajo= 1
Moderado= 2
Alto= 3
Extremo= 4

### Riesgo

Ninguno bajo condiciones normales de operación

---

## Sección 3. Composición / Información de los ingredientes.

Nombre	CAS RN	INT HAZ	%
Cañamo	-	Ninguno	>80%
Soya	-	Ninguno	<15%
Resina curada	-	Ninguno	<5%
Otros	-	Ninguno	<2%

---

## Sección 4. Medidas de primeros auxilios

Lave o limpie los restos de polvo o las astillas con agua.

Consultar a un médico si se ingirió.



## Sección 5. Medidas de lucha contra incendios

Siga los procedimientos establecidos para extinguir incendios de fuentes de madera.

### PROTECCIÓN PERSONAL

Lentes, Guantes y Respirador.

---

## Sección 6. Medidas de liberación accidental.

No aplica

---

## Sección 7. Manejo y almacenamiento

### Procedimiento de manejo

Mantener en un área fresca y seca.

### Almacenamiento seguro con otros productos químicos clasificados

Evite las llamas abiertas y las temperaturas extremas.

---

## Sección 8. Controles de exposición / Protección Personal

### Controles de exposición

El polvo de madera en una concentración significativa como resultado del preprocesamiento / corte puede presentar un riesgo bajo.

Polvo de madera:

Maderas Blandas TWA 5mg/m<sup>3</sup>

STEL 10mg/m<sup>3</sup>

Maderas duras TWA 1mg/m<sup>3</sup>

### Protección Personal

Se deben usar guantes, protección para los ojos, respirador de partículas al cortar o procesar estos productos. Evite la inhalación de polvo.

### Controles de ingeniería

Utilizar área bien ventilada al cortar, extracción de polvo, mantener limpias las áreas de trabajo.

### Otros

La concentración local de material, la cantidad y las condiciones de uso determinan el tipo de equipo de protección personal requerido. Para obtener más información, consulte los datos de CHEMWATCH específicos del sitio (si están disponibles) o su Asesor de salud y seguridad ocupacional.

## Sección 9. Propiedades físicas y químicas

### Propiedades físicas

Gravedad específica (agua= 1): 0.8-1.0

Punto de inflamabilidad (°C): 315C

Límite inferior de explosividad (%): 40g/m<sup>3</sup>

Temperatura de autoignición (°C): 260°

Temperatura de descomposición (°C): No disponible

Estado: Sólido

---

## Sección 10. Información sobre estabilidad química y reactividad

Condiciones que contribuyen a la inestabilidad

No hay datos para este material.

---

## Sección 11. Información Toxicológica

### Efectos potenciales sobre la salud

Estos productos se prueban para detectar emisiones COV menos de [0.05 ppm].[Pt2 CARB]

Se puede formar polvo durante el corte o el procesamiento relacionado.

Utilice prácticas laborales seguras y evite el contacto con los ojos y la piel.

### EFECTOS AGUDOS EN LA SALUD

#### Ingestión

Es improbable que se digiera y de bajo riesgo en pequeñas cantidades típicas de exposición.

#### Ojos

La contaminación ocular puede provocar irritación mecánica.

#### Piel

La exposición prolongada al polvo puede provocar irritación y sequedad de la piel.

#### Inhalación

El polvo que se forma durante el corte o el procesamiento relacionado puede inhalarse, provocando irritación y obstrucción nasal. Se recomienda el uso de un respirador o de extracción de polvo.

### Efectos crónicos sobre la salud

La exposición prolongada a la madera puede provocar sensibilización cutánea. La exposición prolongada al polvo en el aire puede resultar en sensibilización respiratoria y puede empeorar los trastornos respiratorios preexistentes.

La IARC clasifica el polvo de madera como carcinógeno para los humanos (Grupo 1).

## **Sección 12. Información ecológica**

Sin datos para Madera de Hemp

---

## **Sección 13. Consideraciones para desecho**

Los códigos de residuos no son específicos del producto, sino de la aplicación. Los códigos de residuos deben ser asignados por la base de usuarios de la aplicación en la que se utiliza el producto.

---

## **Sección 14. Información para transporte**

HAZCHEM: Ninguno

NO REGULADO PARA EL TRANSPORTE DE MERCANCÍAS PELIGROSAS: ADR, IATA, IMDG.

---

## **Sección 15. Información regulatoria**

### **Riesgos**

Ninguno bajo condiciones de uso normales.

### **Seguridad**

Frases de riesgo y seguridad

S22 No respirar el polvo.

### **Regulaciones**

Madera de Hemp CAS: ninguna, No se aplican regulaciones.

SARA 313: Este material no contiene ningún componente químico con números CAS conocidos que excedan el umbral (De Minimis) de los niveles de notificación establecidos por el título III de SARA. Sección 3.3

### **Información regulatoria**

- El control de sustancias peligrosas para la normativa sanitaria (COSHH) 2002
- COSHH Essentials
- La gestión de la normativa de Seguridad y Salud en el trabajo 1999
- IARC Monografías sobre las evaluaciones de los riesgos cancerígenos para los seres humanos Volumen 62 (1995). Polvo de madera.

## **Sección 16. Otra información**

### **Evidencia limitada**

La ingestión puede producir daños a la salud.

### **RIESGO**

#### **Explicación del uso de códigos de riesgo en esta FDS**

Frases de riesgo y seguridad

R20/21/ 22 Nocivo por inhalación, Nocivo en contacto con la piel, Nocivo por ingestión.

R36/38 Irrita los ojos y piel.

R43 Posibilidad de sensibilización en contacto con la piel.

### **Anexo 2 Indicadores de peligro**

La clasificación de la preparación y sus componentes individuales se ha basado en fuentes oficiales y autorizadas, así como en una revisión independiente por parte del comité de clasificación de Chemwatch utilizando las referencias bibliográficas disponibles.

Puede encontrar una lista de recursos de referencia utilizados para ayudar al comité en: [www.chemwatch.net/references](http://www.chemwatch.net/references)

La (M) SDS es una herramienta de comunicación de peligros y debe utilizarse para ayudar en la evaluación de riesgos. Muchos factores determinan si los peligros informados son riesgos en el lugar de trabajo o en otros entornos. Los riesgos pueden determinarse por referencia a escenarios de exposición.

Se deben considerar la escala de uso, la frecuencia de uso y los controles de ingeniería actuales o disponibles.

Este documento tiene copyright. Aparte de cualquier trato justo con fines de estudio privado, investigación, revisión o crítica, según lo permitido por la Ley de derechos de autor, ninguna parte puede ser reproducida por ningún proceso sin el permiso por escrito del Editor.

---

## **Sección 17. Otra información**

**Fecha de emisión: 4 Diciembre de 2019**

**Fecha de impresión: 4 Diciembre de 2019**