



1.- IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO

Nombre: Polycartón
 Sinónimos: Corrugado para empaque con espuma de Polietileno
 Proveedor: Polyglobal México
 Tel: (52) 55 5255 6000
 Fax: (52) 55 5250 8527

2.- INGREDIENTES PELIGROSOS / IDENTIDAD

N / A

3.- IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS

- Apariencia y olor - Superficie llana, blanca ó de color, inoloro.
- Efecto por exposición - Irritación de ojos, piel y membrana mucosa, tos y asfixia en caso de incendio.
- Condiciones graves por exposición - El producto no es tóxico.

Los componentes no se consideran con efectos adversos, no presentan cuadro específico, ni se consideran cancerígenos, mutagénicos ni letales.

4.- PROCEDIMIENTOS DE PRIMEROS AUXILIOS

- Exposición aguda: En caso de incendio, irritación de ojos, piel, membrana mucosa, tos y asfixia.
- Exposición crónica: Puede causar daños a la piel por su manipulación en el proceso de conversión. Lavar y desinfectar la herida.
- Inhalación: En caso de incendio, colóquese donde haya aire fresco. Administre los primeros auxilios correspondientes si la respiración ha parado.
- Ojos: En el proceso de conversión se puede generar polveo, ocasionando heridas. Utilizar lentes de seguridad durante la conversión del papel. Proporcionar atención médica.
- Piel: Puede ocasionar heridas por su manipulación en el proceso de conversión. Lavar y desinfectar la herida.

- Ingestión: Siempre y cuando no se combine con otras sustancias, el papel no es tóxico.

5.- MEDIDAS PARA COMBATIR INCENDIOS

- Punto de combustión 220°

El material es flamable, utilizar equipo completo de bombero, chaqueta contra incendio, guantes, botas y casco con careta facial.

Procedimientos especiales para combatir incendios

Apagar con abundante agua. Se puede utilizar para combatir incendios exteriores tipo A. Asegurarse que las cenizas queden totalmente apagadas para evitar que el fuego se reinicie. Mantener despejada el área.

Restringir el acceso al área a personal innecesario. Colocarse en dirección contraria al viento con respecto a la fuente de incendio. Aparato de auto respiración recomendado.

Peligro de fuego y explosión

No presenta riesgos especiales

Resultados de la combustión y descomposición

Cuando se somete a combustión, sufre descomposición y emite vapores y humos irritantes a las vías respiratorias (CO y CO2).

6.- MEDIDAS DE DERRAME ACCIDENTAL

N / A

7.- MANEJO Y ALMACENAJE PARA DIFERENTES PRESENTACIONES

Las condiciones ideales de almacenamiento son 23° Celsius y 45% de humedad relativa, por lo que se recomienda que nuestros productos, deberán estar almacenados con su envoltura original hasta el momento de su uso, esto reducirá sustancialmente los problemas que se asocian a la absorción o emanación de humedad al equilibrarse el papel con el usuario. Es importante que cuando se utilice solo un rollo o algunas hojas de la tarima, las restantes deben de seguir paletizadas para evitar la absorción de humedad.

Las bobinas deben ser almacenadas apoyadas sobre uno de sus extremos planos (en forma de moneda), para evitar que su redondez se vea afectada, en el caso de hojas de corrugado deben ser puestas en piso firme de manera individual para evitar que las flautas sufran deformación. Es importante que el material no sea expuesto a más de 38° Celsius, o a los rayos solares directamente, ya que pueden perder humedad, resecarse y presentarse problemas de roturas en las máquinas.

Es importante no rodar las bobinas en superficies ásperas o a través de umbrales que pueden causar ruptura de hojas y/o abiertas, en cuanto a las hojas de corrugado es importante transportar el material en la tarima. Las caídas fuertes contra el piso pueden dañar el material.

8.- CONTROL DE EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN PERSONAL

Utilizar los elementos básicos de protección personal. Seguir las recomendaciones de almacenamiento y manejo para un óptimo desempeño del papel.



www.polyglobal.com.mx

9.- PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

PH	7.5 + 0.5	Apariencia y olor	Inoloro
Gravedad específica (H2O) = 1	0.8 - 1.0	Densidad de vapor (aire = 1)	N / A
Punto de Combustión	220° C	Reactividad en el agua	No reactivo

10.- ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

- Estabilidad Estable e inerte Inerte
- Condiciones a evitar No exponer a más de 38° Celsius, o a los rayos solares directamente.
- Incompatibilidad (materiales a evitar) Evita el almacenaje o contacto con ácidos, alcalis o cualquier otra sustancia que pueda degradar el papel.
- Descomposición de materiales peligrosos La combustión del material produce monóxido de carbono y dióxido de carbono
- Riesgo de polimerización Puede ocurrir No ocurre

11.- INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

- Oral Información no encontrada
- Inhalación Información no encontrada
- Dérmico Información no encontrada
- Carcinógeno Los componentes no se consideran con efectos adversos, no provocan cuadro específico, ni se consideran cancerígenos, mutagénicos ni letales.

12.- INFORMACIÓN ECOLÓGICA

No se considera como sustancia peligrosa, sin embargo al degradarse puede causar daños a la flora y fauna.

13.- INFORMACIÓN DE TRANSPORTE

Colocar los rollos en forma adecuada dentro del contenedor y asegurarlos firmemente para evitar que se rueden. No se considera como sustancia peligrosa, totalmente estable durante el transporte.

NOTA: Los datos aquí presentados son de carácter informativo. Al facilitar esta información, la empresa no ofrece garantía alguna ni asume ningún compromiso respecto a la exactitud de dicha información o sobre los resultados obtenidos con el producto en cualquier caso específico y por este medio niega expresamente todas las garantías implícitas de comercialización o aplicación a un propósito en particular.

Ninguna información contenida en esta hoja se debe interpretar como una licencia para utilizar los productos de Polyglobal México S.A. de C.V. de manera tal que se pudiera infringir alguna patente.



www.polyglobal.com.mx