



PLÁSTICO STRETCH PARA EMPAQUE Y EMBALAJE

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Rollo de película plástica (PEBD1) para proteger, transportar, asegurar e inmovilizar carga.

- Calibre 0.6 (15Mic) – 0.7 (17Mic) – 0.8 (20 Mic)
- Dimensiones:
 - Largo 400 Mts // Ancho: 12, 16, 33, y 50 Cms
 - Largo 450 Mts // Ancho: 11.3, 15, 16.7, 30 y 45 Cms
 - Largo 450 Mts // Ancho: 12.5, 15, 30, 45 y 50 Cms.

APLICACIONES

Embalaje industrial de aplicación manual o maquina palletizadora. Uso en múltiples propósitos. (alimentos y bebidas, médicos, fármacos, papel, impresión, electrónicos y centros de distribución).

CARACTERISTICAS:

- Estiramiento, adherencia, brillo y transparencia.
- Genera estabilidad a los pallets y genera retención de carga.
- Alto rendimiento en la aplicación, estiramientos hasta el 150%.
- Fácil manejo de aplicación manual. Nivel de ruido bajo al aplicar.
- Protege los productos del polvo y humedad



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS:

- Calibres: 15, 17 y 20 Micras.
- Largo: Desde 300 hasta 2400 Metros.
- Peso Neto: Desde 0.8kgs hasta 17 Kgs dependiendo de la referencia.
- % Elongación Vertical: 150
- % Elongación Horizontal: 100

FICHA DE SEGURIDAD:

1. *Identificación de producto*
 - a. Nombre: Stretch Film
 - b. Uso: Empaque – Packaging
2. *Composición de producto:* Film plástico construido con un co- polimero de etileno y a-olefin (LLDPE – Polietileno Lineal de Baja Densidad)
3. *Instrucciones sobre peligrosidad:* Refiriéndose a la regla CEE 88/379, este producto está clasificado dentro de las siguientes categorías de riesgo: NO PELIGROSO.
4. *Información de salubridad*

NATURALEZA DE RIESGO	
Ingestión	No Riesgo en uso normal industrial y empaque
Inhalación	No Riesgo en uso normal industrial y empaque
Contacto Ojos	No Riesgo en uso normal industrial y empaque
Contacto Piel	No Riesgo en uso normal industrial y empaque



5. *Medidas de primero auxilios*

NATURALEZA DE RIESGO	
Ingestión	Normalmente no se requieren
Inhalación	Normalmente no se requieren
Contacto Ojos	Normalmente no se requieren
Contacto Piel	Normalmente no se requieren

6. *Fuego y riesgo explosión*

NATURALEZA DE RIESGO	
Aut Ignición (Temp)	> 350 oC.
Limite Inflamable	No disponible.
Contra Fuego	Agua. Espuma Sintética. Arena.
Sistema Protección	Protección de ojos y respiratorio para el personal de extinción.
Combustión Producto	Humo espeso si quema en condiciones de oxígeno. Este humo podría contener, además de monóxido de carbono, dióxido de carbono con vapor de agua. Productos de la combustión como hidrocarburos, aldehídos, acetona, etc.
Descarga Estática	El material puede acumular cargas estáticas que pueden causar una descarga eléctrica incendiaria.

7. *Manipulación y almacenamiento*



NATURALEZA DE RIESGO

Manipulación	Ningún riesgo, salvo el de acumulación electrostática: Use el procedimiento de una toma de tierra apropiada.
Almacenamiento	Es útil almacenar dentro del almacén para evitar la radiación solar, evitando la degradación del material.

8. *Propiedades físicas y químicas*

PROPIEDADES

Apariencia	Transparente
Peso Específico	0.90 - 0.92 g/cm ³
Descomposición	> 2800 oC
Punto Fundición	99-123 oC
Solubilidad en Agua	Insoluble

9. *Estabilidad y datos reactividad*

PROPIEDADES

Estabilidad Química	El producto es estable e inerte en las condiciones normales de uso.
Condiciones a Evitar	Evitar el sobrecalentamiento. Verificar temperatura de descomposición. (Punto 8)

10. *Información toxicológica*

PROPIEDADES



Toxicidad	Ninguna toxicidad alta demostrada.
Irritante Piel	No irritabilidad en el contacto con la piel.

11. *Información ecológica*

PROPIEDADES	
Eco - Toxicidad	No contiene ningún compuesto químico de metal pesado como plomo, mercurio, cadmio, cromo, etc.
Degradación	El producto no es biodegradable. Se puede reciclar al 100% utilizando la tecnología adecuada.

12. *Información sobre transporte:* El producto no está clasificado como peligroso, por lo tanto no existe ninguna recomendación sobre el transporte.

13. *Información sobre las normas:* CEE, Clasificación e Información sobre el etiquetado (CEE 88/379): Según las reglas, este producto no requiere ninguna clasificación. Toda la información y datos escritos en esta hoja de seguridad son conforme las reglas CEE 88/379 respecto la envoltura, clasificación y etiquetado de los compuestos químicos peligrosos.

14. *Otra Información:* Esta hoja contiene la información técnica y científica según nuestro mejor conocimiento. Sin embargo esta hoja no es un manual técnico para el uso del producto y no exime al usuario final del saber aplicar las normas.



NIT: 900.558.166-4
Cra 1 N° 9-295 Vallarta
Dosquebradas, Risaralda
FICHA TECNICA

NOTA: Esta ficha de seguridad es una reproducción informativa de la original disponible del proveedor.

LÍNEA GRATUITA NACIONAL 01-8000-979-999
+57 6 339 28 17 // +57 317 401 8167 // +57 316 474 1782 www.insumofi.com //
ordenes@insumofi.com