



SECCIÓN 1: PRODUCTOS QUÍMICOS E IDENTIFICACIÓN DE LA COMPAÑÍA.

Nombre del producto:
Cintas/Rollos de película de
Polipropileno (BOPP) con Adhesivo base
agua o sintético Hotmelt.

Nombre químico: Polipropileno Biorientado.

Nombre de venta: Luvitape®.

Familia a la que pertenecen: Plásticos.

SECCIÓN 2: COMPOSICIÓN.

Polipropileno Biorientado 96.1%

Adhesivos 3% a 6%

SECCIÓN 3: IDENTIFICACIÓN DE LA PELIGROSIDAD

Apariencia:
Rollo de Plástico con core de carton color transparente.

Olor:
Adhesivo suave.

Ojos:
Ninguno

Piel:
Mediante fricción o bien en piel muy delicada puede causar irritación.

Ingestión:
Puede ser muy dañino si es que se traga.

Inhalación:
Humo generado durante la combustión puede causar irritación en el ojo y en sistema respiratorio.



SECCIÓN 4: PRIMEROS AUXILIOS

Contacto con la piel:
Lave con jabón neutro y agua fresca

Contacto con los ojos:
Abra el grifo y lave con abundante agua, sostenga el parpado abierto durante la corriente de agua para mayor limpieza.

Ingestión:
No es una forma muy común de exposición. Inmediatamente beba agua de manera abundante y determine si necesita de un vomito inducido.

Inhalación:
No es una forma muy común de exposición pero en caso de ser los adhesivos muy agresivos a la nariz, muévase rápidamente al aire fresco. Si no se está respirando de prontamente respiración artificial. Oxígeno debe ser aplicado por personal capacitado.

SECCIÓN 5: MEDIDAS CONTRA INCENDIO

Punto de inflamación:
Polipropileno, No Aplica Gas hidrocarburo: -120°F (-84°C)

Límite inferior de inflamabilidad:
Polipropileno, No Aplica Gas hidrocarburo, Menor al 2%

Límite Superior de Inflamabilidad:
Polipropileno, No Aplica Gas hidrocarburo, Superior al 8.5%

Métodos de Extinción de fuego:
Agua, Dióxido de Carbono (CO₂) y polvos químicos secos aplicados.

Fuego y Explosiones Peligrosas:
Procesos Mecánicos y térmicos, pueden producir vapores flamables, lo cual podría ser una explosión en situación potencial. Contenedores cerrados herméticamente pueden prender fuego estando cerca de una chispa o de un calor intenso.

SECCIÓN 6: MEDIDAS CONTRA INCENDIO

Procedimientos especiales

De bomberos:
Los bomberos deben de estar equipados con su Uniforme habitual y utilizar mascararas contra gases en lugares cerrados de incendio.



SECCIÓN 7: CONTRAMEDIDAS DE LIBERACION DE MATERIAL

Se puede manejar ampliamente como cualquier material inerte.

SECCIÓN 8: MANEJO Y ALMACENAMIENTO

Temperatura de $25^{\circ} + - 2^{\circ} \text{C}$ y $55\% + - 5\%$ de humedad relativa es recomendable.

Precaución: Estos rollos de polipropileno Biorientado NO se almacenen cerca de equipo que se caliente.

Almacenaje correcto como muestra la siguiente figura, en máximo de 72 cajas en 6 camas de 12 (3x4).

Periodo de Vida: aproximando a 1 año

Almacenamiento y Transporte:



SECCIÓN 9: PROPIEDADES FISICAS Y QUIMICAS

Forma: Plástico enrollado en core de carton.

Color: Transparente o Café (Canela).

Densidad de Vapor (Aire = 1): No Aplica.

Peso Molecular: No Aplica.

Temperatura a la que se derrite: 230°F (110°C). Temperatura a la que hierve: No Aplica. Presión de Vapor: No Aplica.

Soluble en Agua: No soluble.



SECCIÓN 10: ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Estabilidad: Muy Estable

Condiciones a Evitar: Evitar la flama, una temperatura muy alta y los rayos UV

Materiales Incompatibles:

Materiales Oxidantes que entren en contacto por un largo tiempo.

Peligrosa descomposición de Productos: Ninguno.

SECCIÓN 11: INFORMACION ECOLOGICA

Este producto es inerte al medio ambiente y no es de esperarse una biodegradación significativa.

SECCIÓN 12: CONSIDERACIONES PARA DESECHAR

No se puede rehusar, ni reciclar, se puede incinerar o bien se puede tirar en campos especializados. Se debe de seguir todas las normas para desechar.

SECCIÓN 13: INFORMACION PARA TRANSPORTE

Transportar grandes cantidades de rollos de polipropileno Biorientado debe de ser en vehículos cerrado. Los vehículos deben de evitar a toda costa fuentes de calor intensa.

OBSERVACIONES: El color y el nivel de traslucidez es una variable de la cinta Adherible que no afecta las características funcionales del mismo ya que existen diferentes tonos de color y traslucidez apegados al estándar que en este caso es el Polipropileno.

CERTIFICO. _____

Firma

DEBIDO A LAS NUMEROSAS VARIABLES DEL MEDIO AMBIENTE, ALMACENAJE Y MANEJO DE NUESTROS PRODUCTOS, ESTE CERTIFICADO NO EXIME AL CLIENTE A REALIZAR SUS PROPIOS CONTROLES DE CALIDAD, REVISIÓN DE ESTIBA Y ALMACENAJE.