



SECCIÓN 1: PRODUCTOS QUÍMICOS E IDENTIFICACIÓN DE LA COMPAÑÍA.

Rollos de burbuja de polietileno de diferentes tamaños de burbuja.

Nombre de venta: LuviBurbu®.

Familia a la que pertenecen: Plásticos.

SECCIÓN 2: COMPOSICIÓN.

Polietileno de baja densidad 98.0%

Adhesivo deslizante 2%

SECCIÓN 3: IDENTIFICACIÓN DE LA PELIGROSIDAD

Apariencia:

Plástico sólido espumado de textura suave, color blanco.

Olor:

Ninguno

Ojos:

El polvo puede causar irritación o daño en la córnea durante la acción mecánica de abrir y cerrar el ojo. Desprendimiento de humo durante la combustión puede causar irritación en ojos.

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. Polvo puede causar irritación en tráquea y pulmones.



SECCIÓN 4: PRIMEROS AUXILIOS

Contacto con la piel:
Lave con jabón 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:
Muévase rápidamente al aire fresco. Si no se está respirando de prontamente respiración artificial. Oxígeno debe ser aplicado por personal capacitado. Llame a la ambulancia.

SECCIÓN 5: MEDIDAS CONTRA INCENDIO

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

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

Limite Superior de Inflamabilidad:
Polietileno, 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 polvo y 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 mascarar 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 máxima de almacenamiento: Max 160° F (71° C) Precauciones que deben de ser tomadas en Manejo, Almacenamiento y Transporte:

Precaución: No se almacene cerca de equipo que se caliente, además de que este equipo debe de chequearse regularmente para evitar un sobrecalentamiento, especialmente en estaciones de calor. La burbuja se quema rápidamente cuando es expuesto a fuentes directas de fuego. Utilice aparatos de respiración en caso de incendio.

SECCIÓN 9: PROPIEDADES FISICAS Y QUIMICAS

Forma: Plástico solido de aire sellado.
Color: Cristalino, Traslucido, Transparente , Natural.
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.



Certificado de Calidad

SECCIÓN 12: CONSIDERACIONES PARA DESECHAR

Se puede rehusar, reciclar, 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 polietileno aire sellado debe de ser en vehículos ventilados. Los vehículos deben de evitar a toda costa todo posible contacto con flama, chispas, colillas de cigarro o bien fuentes de calor intensa.

OBSERVACIONES: El color y el inflado de la burbuja que no afecta las características funcionales del mismo ya que existen diferentes tonos de color e inflado apegados al estándar que en este caso es el Polietileno.

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.