



Sociedad Comercial V & V Embalajes Ltda.
Rut. 76.076.795-6
Compra y Venta de Productos de Embalaje,
Aseo y Protección Personal
Pje. Cnel Luis Correa S. 4559 - Renca – Santiago
+562 2641 4763 – +569 9829 3139- +569 6812 26 02
www.vvembalajes.cl

FICHA TÉCNICA

BOLSA POLIETILENO COLOR NEGRO BAJA DENSIDAD RECICLADA

CARACTERÍSTICAS GENERALES DEL PRODUCTO

Denominación del producto : BOLSA POLIETILENO BAJA DENSIDAD
Denominación técnica : BOLSA POLIETILENO BAJA DENSIDAD
Segmento 13/ Familia 10/ Clase 22 ONU:
Nombre del Bien en el Catalogo ONU : Polietileno de baja densidad (LDPE)
Código ONU :
Unidad de medida : Unidad (Un)
Anexos adjuntos :
Descripción General : Bolsa de Polietileno de baja densidad reciclada. Hecha de material termoplástico, perteneciente al grupo de los olefínicos y es fabricado en láminas plásticas con el pigmento de color negro solicitado por el cliente. Artículo para uso general. POLIETILENO BAJA DENSIDAD (PBD).

CARACTERÍSTICAS GENERALES DE LA FICHA

Versión : 0118082010-01
Estado : vigente
Periodo para recibir sugerencias : 01-12-2016

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL PRODUCTO

Material : Polietileno de Baja Densidad (LDPE, PEDB)
Peso molecular : menor a 20 000 g. mol⁻¹
Estructura Química : polímero con una estructura de cadenas muy ramificadas.

Características físicas

Forma : Sin fuelles laterales y rectangular, con fuelles laterales y rectangular, dependiendo del tamaño.
Densidad : 0,92-0,93 g/cm³
Resistencia a la tracción : 0,9-2,5 %
Elongación : 550-600 %
Máxima temperatura uso : 82-100 °C

Teléfonos: +562 2641 4763 – +569 6812 2602 – +569 9829 3139

<https://www.facebook.com/VvEmbalajes>

Propiedades

1. Es un producto de peso liviano, lo que permite su uso con otros productos afines como, el cartón, aluminio, etc.
2. Por sus múltiples dimensiones pueden combinarse en la producción de artículos de diversos tamaños.
3. Mantiene la higiene en la cadena productiva, desde el inicio de la producción hasta el usuario final.
4. Buena resistencia térmica y química.
5. Muy buena procesabilidad, es decir, se puede procesar por métodos conformes empleados para los termoplásticos.
6. Es más flexible que el Polietileno de alta densidad.
7. Presenta dificultades para imprimir, pintar o pegar sobre él.

CERTIFICACION

Opcional

OTRAS ESPECIFICACIONES

Presentación del producto:

- 1.- En paquetes de 20 a 25 kilos aproximadamente.
- 2.- Existen diferentes dimensiones, resistencias y capacidades.
- 3.- coloración a solicitud del cliente.

BOLSA DE POLIETILENO BAJA DENSIDAD			
Color	Medidas cms.		Espesor micras
Negro	120 x140		0.07 mic

Envase:

Se empleará envases que reúnan las condiciones necesarias para que el producto mantenga la calidad requerida.

Rotulado:

El rotulado de las bolsas de baja densidad llevará indicado en forma clara, y en idioma español, la siguiente información:

- 1.- Cantidad de bolsas en el paquete.
- 2.- Medida de las bolsas.

Teléfonos: +562 2641 4763 – +569 6812 2602 – +569 9829 3139

<https://www.facebook.com/VvEmbalajes>

Procedimientos de Protección, Almacenamiento y Manipulación:

- 1.- Almacenar en espacios grandes y ventilados.
- 2.- Se debe almacenar de ser posible empaquetadas.
- 3.- Mantener lejos de productos químicos.
- 4.- Área ventilada y fresca a temperatura 18° C - 25° C. aproximadamente.
- 5.- Humedad relativa del ambiente entre 35 - 50%.
- 6.- Conservar alejado de toda llama o fuente de chispas.

Protección Personal:

Mascarilla de respiración	: no necesaria
Protección a los ojos	: no necesaria
Equipo de protección en manos	: no necesaria
Otros	: no necesaria

Descomposición Peligrosa:

Además del carbono y dióxido de carbono y agua, así como otros componentes de bajo peso molecular, el PE puede desarrollar durante el proceso de combustión (en caso de una combustión incompleta), monóxido de carbono.

Otras Indicaciones:

El material no está sujeto a las regulaciones de materiales peligrosos, los polímeros no están sujetos a la obligación de dar información según la ley química.

Eliminación de residuos:

- 1.- Reciclaje.
- 2.- Tener en cuenta las instrucciones legales relativas a los residuos inertes en vertederos o incineración de basura.