

## ***Polietileno media densidad (MDPE)***

### **Descripción:**

Polipropileno homopolímero extrusión.

### **Aplicaciones:**

Fibras y rafia

### **Regulaciones:**

### **Procesos:**

Extrusión

<b>Propiedades de control</b>	<b>Método</b>	<b>Unidades</b>	<b>Valores</b>
Melt Mass-Flow Rate (230°C @ 2.16 kg)	ASTM-D1238	g/10min	3.0
Density	ASTM-D1505	g/cm <sup>3</sup>	0.900
<b>Propiedades de película</b>	<b>Método</b>	<b>Unidades</b>	<b>Valores</b>
Tensile Strength	ASTM-D638	MPa	32
Tensile Elongation	ASTM-D638	%	9
Flexural Modulus - 1% Secant	ASTM-D790A	MPa	1550
Notched Izod Impact	ASTM-D256	J/m	35

### **Notas importantes:**

La información de este documento se suministra de buena fe e indica valores típicos obtenidos en los laboratorios del productor y no deben de ser considerados como absoluta ni constituyen una garantía, solo las propiedades y valores que constan en el certificado de calidad constituyen la garantía del producto.

Para obtener información acerca de la seguridad, manipulación, protección individual, primeros auxilios y eliminación de residuos, consulta la ficha de datos de seguridad.

Los valores que constan en este documento pueden cambiar sin previa comunicación del productor.

No se recomienda el uso de este producto para la fabricación de envases, piezas o cualquier otro tipo de producto usado para almacenar o estar en contacto con soluciones parenterales, o que tengan contacto con el interior del cuerpo humano.

