

# CERTENE™ LLMF-116A

<b>Fabricante</b>	Muehlstein	<b>Categoría</b>	mLLDPE
<b>Carga/Filler</b>	-	<b>Estado</b>	En Stock - Listo para exportar

## Descripción del Producto

LLMF-116A es una resina prima certificada diseñada para la producción de películas sopladas que necesitan una excelente óptica, una resistencia superior de la película y un excelente rendimiento de sellado térmico. Las aplicaciones de LLMF-116A incluyen empaques de uso intensivo, bolsas de hielo y capa de sellado en coextrusiones. LLMF-116A no contiene deslizante, no contiene antibloqueo y sí contiene ayuda de procesamiento. LLMF-116A cumple con la regulación de la FDA 21CFR 177.1520(c)3.2a, condiciones de uso B-H.

## Especificaciones Técnicas

### Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
<b>Aditivo</b>	Ayuda de Procesamiento	-	-
<b>Características</b>	Óptico	-	-
	Buena Resistencia	-	-
	Buena Sellabilidad al Calor	-	-
	Cumplimiento de exposición alimentaria	-	-
<b>Usos</b>	Embalaje	-	-
	Películas	-	-

<b>Información General</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
	Bolsas	-	-
	Aplicaciones ópticas	-	-
<b>Certificaciones de organismos</b>	FDA 21 CFR 177.1520(c) 3.2a 1	-	-
<b>Formas</b>	Partícula	-	-
<b>Método de procesamiento</b>	Película soplada	-	-
	Moldeo por co-extrusión	-	-

<b>Físico</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Densidad</b>	0.916 g/cm <sup>3</sup>	-	ASTM D1505
<b>Índice de fluidez de masa (MFR)</b>	1.4 g/10 min	-	ASTM D1238

<b>Propiedades mecánicas</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Espesor de película - Ensayado</b>	25 µm	0.9843 mil	-
<b>módulo secante</b>	165 MPa	23931.27 psi	ASTM D882
	179 MPa	25961.8 psi	ASTM D882
<b>Resistencia a la tracción</b>	13.6 MPa	1972.52 psi	ASTM D882
	10.3 MPa	1493.89 psi	ASTM D882
	52.4 MPa	7599.99 psi	ASTM D882
	51.0 MPa	7396.94 psi	ASTM D882

#### **Elongación a la tracción**

<b>Propiedades mecánicas</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
		-	ASTM D882
	480 %	-	ASTM D882
	590 %	-	ASTM D882
<b>Impacto por caída de dardo</b>	1100 g	38.8 oz	ASTM D1709
<b>Resistencia al desgarro Elmendorf</b>	230 g	-	ASTM D1922
	500 g	8.11 oz	ASTM D1922
		17.64 oz	ASTM D1922

<b>Óptico</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Brillo</b>	130	-	ASTM D2457
<b>Opacidad</b>	4.0 %	-	ASTM D1003

<b>Otros</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Desconocido</b>		-	-

<b>Información de Procesamiento</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Temperatura de fusión</b>	204 °C	399.2 °F	-

## Shanghai Susheng Import & Export Co., Ltd.

---

<b>Dirección:</b>	Floor 8, Building 2, No.1919 Bazhiqiao Road, Nanqiao Town, Fengxian District, Shanghai 201400, P.R.China
<b>Contacto:</b>	Mr. Zhao Yong
<b>Email:</b>	sales@su-jiao.com
<b>Sitio web:</b>	www.polymersdata.com
<b>Móvil:</b>	+86-134-2475-5533

Este documento ha sido generado automáticamente basándose en los últimos datos técnicos disponibles. Los valores mencionados son típicos y no constituyen una garantía final.