

# CERTENE™ LLHF-120B

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

## Descripción del Producto

LLHF-120B es una resina prima certificada que contiene Hexeno-comonómero diseñada para la producción de películas sopladas de alta resistencia y baja rigidez. LLHF-120B presenta una fácil procesabilidad y las películas exhiben alta resistencia al impacto, muy buena resistencia al desgarro y excelente resistencia a la fluencia. Las principales aplicaciones de LLHF-120B incluyen bolsas de gran resistencia, revestimientos de alta resistencia, bolsas de supermercado y embalaje de alimentos congelados. La reducción máxima recomendada de la película es de 0.5 mil. LLHF-120B no contiene deslizante y tiene un antibloqueo medio.

## Especificaciones Técnicas

### Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
<b>Aditivo</b>	Resistencia moderada a la aglomeración	-	-
<b>Características</b>	Baja densidad	-	-
	Rígido, bueno	-	-
	Alta resistencia	-	-
	Resistencia al impacto, alta	-	-

<b>Información General</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
	Trabajabilidad, buena	-	-
	Buena resistencia al fluencia	-	-
	Buena Resistencia a la Rasgadura	-	-
	Resistencia moderada a la aglomeración	-	-
<b>Usos</b>	Películas	-	-
	Revestimiento	-	-
	Bolsas	-	-
	Embalaje de Alimentos	-	-
	Bolsa de embalaje pesada	-	-
<b>Formas</b>	Partícula	-	-
<b>Método de procesamiento</b>	Película soplada	-	-
<b>Físico</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Densidad</b>	0.920 g/cm <sup>3</sup>	-	ASTM D1505
<b>Índice de fluidez de masa (MFR)</b>	1.0 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>		-	ASTM D882
	230 MPa	33358.74 psi	ASTM D882
	260 MPa	37709.88 psi	ASTM D882

<b>Propiedades mecánicas</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Resistencia a la tracción</b>		-	ASTM D882
	12.0 MPa	1740.46 psi	ASTM D882
	11.0 MPa	1595.42 psi	ASTM D882
	57.0 MPa	8267.17 psi	ASTM D882
	41.0 MPa	5946.56 psi	ASTM D882
<b>Elongación a la tracción</b>		-	ASTM D882
	630 %	-	ASTM D882
	880 %	-	ASTM D882
<b>Impacto por caída de dardo</b>	180 g	6.35 oz	ASTM D1709A
<b>Resistencia al desgarro Elmendorf</b>		-	ASTM D1922
	350 g	12.34 oz	ASTM D1922
	800 g	28.22 oz	ASTM D1922

<b>Óptico</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Brillo</b>	60	-	ASTM D2457
<b>Opacidad</b>	9.2 %	-	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>	°C	-	-

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

---

**Dirección:** Floor 8, Building 2, No.1919 Bazhiqiao Road, Nanqiao Town,  
Fengxian District, Shanghai 201400, P.R.China

**Contacto:** Mr. Zhao Yong

**Email:** sales@su-jiao.com

**Sitio web:** www.polymersdata.com

**Móvil:** +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.