

# CERTENE™ LLHF-120F

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

## Descripción del Producto

LLHF-120F es una resina prima certificada con Hexeno-comonómero, diseñada para la producción de películas sopladas utilizadas en embalajes de propósito general. LLHF-120F presenta una excelente combinación de fácil procesabilidad, muy buena resistencia de la película y un amplio rango de temperatura de sellado térmico. Las aplicaciones de LLHF-120F incluyen sacos de envío, bolsas de hielo, película estirable y revestimientos. LLHF-120F contiene alto deslizante y alto antibloqueo. LLHF-120F cumple con la regulación de la FDA 21CFR 177.1520(c)3.1a y con la mayoría de las regulaciones internacionales relacionadas con el uso de polietileno en contacto con artículos alimentarios.

## Especificaciones Técnicas

### Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
<b>Aditivo</b>	Alta suavidad	-	-
	Alta resistencia a la aglomeración	-	-
<b>Características</b>	Rango de Sello Amplio	-	-
	Alta suavidad	-	-
	Alta resistencia a la	-	-

<b>Información General</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
	aglomeración	-	-
	Comonomero de hexeno	-	-
	Trabajabilidad, buena	-	-
	Buena Resistencia	-	-
	Cumplimiento de exposición alimentaria	-	-
<b>Usos</b>	Embalaje	-	-
	Películas	-	-
	Revestimiento	-	-
	Bolsas	-	-
	Enrollado de estiramiento	-	-
<b>Certificaciones de organismos</b>	FDA 21 CFR 177.1520(c) 3.1a	-	-
<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>			

<b>Propiedades mecánicas</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
		-	ASTM D882
	197 MPa	28572.49 psi	ASTM D882
	234 MPa	33938.89 psi	ASTM D882
<b>Resistencia a la tracción</b>		-	ASTM D882
	8.96 MPa	1299.54 psi	ASTM D882
	9.65 MPa	1399.62 psi	ASTM D882
	33.1 MPa	4800.76 psi	ASTM D882
	24.1 MPa	3495.42 psi	ASTM D882
<b>Elongación a la tracción</b>		-	ASTM D882
	520 %	-	ASTM D882
	800 %	-	ASTM D882
<b>Impacto por caída de dardo</b>	160 g	5.64 oz	ASTM D1709A
<b>Resistencia al desgarro Elmendorf</b>		-	ASTM D1922
	400 g	14.11 oz	ASTM D1922
	630 g	22.22 oz	ASTM D1922
<b>Óptico</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Brillo</b>	38	-	ASTM D2457
<b>Opacidad</b>	19 %	-	ASTM D1003
<b>Otros</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Desconocido</b>		-	-

## 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.