

CERTENE™ LLHF-116XF

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

Descripción del Producto

LLHF-116XF es un copolímero de Super-Hexeno de grado primo certificado desarrollado para películas sopladas con una resistencia al impacto y tenacidad sobresalientes. LLHF-116XF presenta buena procesabilidad y exhibe una excepcional resistencia al desgarro Elmendorf y resistencia a la perforación. Las principales aplicaciones de LLHF-116XF incluyen revestimientos de alta resistencia (industriales y de consumo), bolsas de mano super resistentes y embalaje industrial. LLHF-116XF contiene alto deslizante y alto antibloqueo. LLHF-116XF cumple con la regulación de la FDA 21CFR 177.1520, que cubre el uso seguro de artículos de poliolefinas destinados al contacto directo con alimentos. LLHF-116XF también cumple con la mayoría de las regulaciones internacionales sobre el uso de polietileno en contacto con artículos alimentarios.

Especificaciones Técnicas

Información General			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Aditivo	Alta suavidad	-	-
	Alta resistencia a la aglomeración	-	-
Características			-

Información General			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
	Alta suavidad	-	-
	Alta resistencia a la aglomeración	-	-
	Copolímero	-	-
	Comonomero de hexeno	-	-
	Resistencia a la perforación	-	-
	Resistencia al impacto, alta	-	-
	Trabajabilidad, buena	-	-
	Buena Resistencia a la Rasgadura	-	-
	Buena Tenacidad	-	-
	Cumplimiento de exposición alimentaria	-	-
Usos	Embalaje	-	-
	Películas	-	-
	Revestimiento	-	-
	Bolsas	-	-
	Aplicación industrial	-	-
	Campo de aplicación de bienes de consumo	-	-
	Bolsa de embalaje pesada	-	-
Certificaciones de organismos	FDA 21 CFR 177.1520	-	-
Formas	Partícula	-	-
Método de procesamiento	Película soplada	-	-

Físico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Densidad	0.916 g/cm ³	-	ASTM D1505
	0.75 g/10 min	-	

Físico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Índice de fluidez de masa (MFR)			ASTM D1238
Propiedades mecánicas			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Espesor de película - Ensayado	25 µm	0.9843 mil	-
Resistencia a la tracción	8.96 MPa	1299.54 psi	ASTM D882
	8.96 MPa	1299.54 psi	ASTM D882
	40.7 MPa	5903.05 psi	ASTM D882
	33.1 MPa	4800.76 psi	ASTM D882
Elongación a la tracción	690 %	-	ASTM D882
	960 %	-	ASTM D882
Impacto por caída de dardo	550 g	19.4 oz	ASTM D1709
Resistencia al desgarro Elmendorf	420 g	14.81 oz	ASTM D1922
	680 g	23.98 oz	ASTM D1922
			ASTM D1922
Óptico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Opacidad	22 %	-	ASTM D1003

Otros			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Desconocido		-	-

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.