

CERTENE™ LLHC-318A

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

Descripción del Producto

LLHC-318A es un copolímero prima certificado de etileno-hexeno desarrollado para la extrusión de películas fundidas que necesitan una combinación de excelente procesabilidad y muy buena rigidez y resistencia. Las aplicaciones de LLHC-318A incluyen películas fundidas de propósito general, envoltura estirable y películas de empaque. LLHC-318A no contiene deslizamiento ni antibloqueo. LLHC-318A cumple con la regulación de la FDA 21CFR 177.1520(c) 3.1a, (excepto para artículos utilizados para el empaque o la retención de alimentos durante la cocción).

Especificaciones Técnicas

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Características	Rígido, bueno	-	-
	Copolímero	-	-
	Trabajabilidad, buena	-	-
	Buena Tenacidad	-	-
	Cumplimiento de exposición alimentaria	-	-

Usos

Información General			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
	Embalaje	-	-
	Películas	-	-
	Enrollado de estiramiento	-	-
Certificaciones de organismos	FDA 21 CFR 177.1520(c) 3.1a	-	-
Formas	Partícula	-	-
Método de procesamiento	Película Fundida	-	-
Físico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Densidad	0.918 g/cm ³	-	ASTM D1505
Índice de fluidez de masa (MFR)	3.0 g/10 min	-	ASTM D1238
Propiedades mecánicas			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Espesor de película - Ensayado	20 µm	0.7874 mil	-
módulo secante	114 MPa	16534.33 psi	ASTM D882
	124 MPa	17984.71 psi	ASTM D882
Resistencia a la tracción	8.14 MPa	1180.61 psi	ASTM D882
	7.58 MPa	1099.39 psi	ASTM D882
	65.2 MPa	9456.48 psi	ASTM D882
	38.6 MPa	5598.47 psi	ASTM D882

Propiedades mecánicas			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Elongación a la tracción		-	ASTM D882
	550 %	-	ASTM D882
	800 %	-	ASTM D882
Impacto por caída de dardo	80 g	2.82 oz	ASTM D1709
Resistencia al desgarro Elmendorf		-	ASTM D1922
	200 g	7.05 oz	ASTM D1922
	700 g	24.69 oz	ASTM D1922
Óptico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Opacidad	2.0 %	-	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.