

CERTENE LLHF-0826A

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

Descripción del Producto

LLHF-0826A es un copolímero de etileno-hexeno de grado primo certificado diseñado para la producción de películas sopladas de alta resistencia y alta rigidez. LLHF-0826A presenta buena procesabilidad y las películas exhiben alta resistencia al impacto, excepcional resistencia a la fluencia, buena resistencia a la tracción y al desgarro. Las principales aplicaciones de LLHF-0826A incluyen bolsas de gran resistencia, sacos de envío, revestimientos de alta resistencia, bolsas de supermercado y películas de embalaje de alimentos congelados. El máximo recomendado de reducción de película es de 0.5 mil. LLHF-0826A no contiene deslizante ni antibloqueo. LLHF-0826A cumple con la regulación de la FDA 21CFR 177.1520 (c) 3.2(a) y 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
Características	Rígido, bueno	-	-
	Alta resistencia	-	-
	Copolímero	-	-
	Comonomero de hexeno	-	-
	Resistencia al impacto, alta	-	-

Información General			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
	Trabajabilidad, buena	-	-
	Buena resistencia al fluencia	-	-
	Buena Resistencia a la Rasgadura	-	-
	Cumplimiento de exposición alimentaria	-	-
Usos	Embalaje	-	-
	Películas	-	-
	Revestimiento	-	-
	Bolsas	-	-
	Bolsa de embalaje pesada	-	-
Certificaciones de organismos	FDA 21 CFR 177.1520(c) 3.2a	-	-
Formas	Partícula	-	-
Método de procesamiento	Película soplada	-	-
Físico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Densidad	0.926 g/cm ³	-	ASTM D1505
Índice de fluidez de masa (MFR)	0.80 g/10 min	-	ASTM D1238
Propiedades mecánicas			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Espesor de película - Ensayado	25 µm	0.9843 mil	-
módulo secante			

Propiedades mecánicas			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
		-	ASTM D882
	237 MPa	34374.01 psi	ASTM D882
	281 MPa	40755.68 psi	ASTM D882
Resistencia a la tracción		-	ASTM D882
	11.7 MPa	1696.94 psi	ASTM D882
	13.1 MPa	1900.0 psi	ASTM D882
	57.9 MPa	8397.7 psi	ASTM D882
	48.3 MPa	7005.34 psi	ASTM D882
Elongación a la tracción		-	ASTM D882
	510 %	-	ASTM D882
	800 %	-	ASTM D882
Impacto por caída de dardo	110 g	3.88 oz	ASTM D1709A
Resistencia al desgarro Elmendorf		-	ASTM D1922
	140 g	4.94 oz	ASTM D1922
	780 g	27.51 oz	ASTM D1922
Óptico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Brillo	55	-	ASTM D2457
Opacidad	13 %	-	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.