

Alkathene® LDF433AB

Fabricante	Qenos Pty Ltd	Categoría	LLDPE
Carga/Filler	-	Estado	En Stock - Listo para exportar

Descripción del Producto

LDF433AB es un polietileno de baja densidad diseñado para una variedad de aplicaciones de grosor medio a pesado (70 - 200µm) donde se requiere mayor rigidez. LDF433AB está formulado con antibloqueo y estabilización (libre de BHT). LDF433AB está destinado para su uso en aplicaciones de grosor medio a pesado (70 - 200µm) donde se requiere mayor rigidez. LDF433AB es adecuado para aplicaciones de contacto con alimentos y cumple con los requisitos de la Administración de Alimentos y Medicamentos de los Estados Unidos CFR 21 177.1520, párrafo (c), ítem 2.1.

Especificaciones Técnicas

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Aditivo	Agente antiaglomerante	-	-
Características	Rígido, bueno	-	-
	Propiedad antiaglomerante	-	-
	Cumplimiento de exposición alimentaria	-	-
Usos	Películas	-	-

Información General			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Certificaciones de organismos	FDA 21 CFR 177.1520(c) 2.1	-	-
Formas	Partícula	-	-
Método de procesamiento	Extrusión de Película	-	-

Físico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Densidad	0.925 g/cm ³	-	ASTM D1505
Índice de fluidez de masa (MFR)	0.38 g/10 min	-	ASTM D1238

Propiedades mecánicas			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Coeficiente de fricción	0.40	-	ASTM D1894
Espesor de película - Ensayado	100 µm	3.94 mil	-
módulo secante	120 MPa 140 MPa	- 17404.56 psi 20305.32 psi	ASTM D882 ASTM D882 ASTM D882
Resistencia a la tracción	11.0 MPa 11.0 MPa 20.0 MPa 21.0 MPa	- 1595.42 psi 1595.42 psi 2900.76 psi 3045.8 psi	ASTM D882 ASTM D882 ASTM D882 ASTM D882

Elongación a la tracción

Propiedades mecánicas			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
		-	ASTM D882
	410 %	-	ASTM D882
	670 %	-	ASTM D882
Impacto por caída de dardo	270 g	9.52 oz	ASTM D1709
Resistencia al desgarro Elmendorf		-	ASTM D1922
	570 g	20.1 oz	ASTM D1922
	590 g	20.81 oz	ASTM D1922
			ASTM D1922
Óptico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Brillo	58	-	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.