

## Alkathene® LD0220MS

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

### Descripción del Producto

LD0220MS es un polietileno de baja densidad diseñado para su uso en la producción de películas de alta calidad de bajo grosor (20-50µm). LD0220MS está formulado con un paquete de aditivos de estabilización del proceso y antibloqueo y contiene un aditivo (erucamida) diseñado para conferir un nivel medio de deslizamiento. LD0220MS está destinado a su uso en aplicaciones de laminado y película de alta calidad.

### Especificaciones Técnicas

#### Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
<b>Aditivo</b>	Estabilizador de Procesamiento	-	-
	Agente antiaglomerante	-	-
	agente deslizante	-	-
<b>Características</b>	suavidad	-	-
	Propiedad antiaglomerante	-	-
	Definición, alta	-	-
	Cumplimiento de exposición alimentaria	-	-

<b>Información General</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Usos</b>	Películas	-	-
	Laminado	-	-
	Hoja	-	-
<b>Certificaciones de organismos</b>	AS 2070-1999 4.1.1(a)	-	-
	FDA 21 CFR 177.1520(c) 2.1	-	-
<b>Formas</b>	Partícula	-	-
<b>Método de procesamiento</b>	Extrusión de Película	-	-
	Moldeo por extrusión de hoja	-	-

<b>Físico</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Densidad</b>	0.922 g/cm <sup>3</sup>	-	ASTM D1505
<b>Índice de fluidez de masa (MFR)</b>	2.5 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>	32 µm	1.26 mil	-
<b>módulo secante</b>		-	ASTM D882
	170 MPa	24656.46 psi	ASTM D882
	190 MPa	27557.22 psi	ASTM D882
<b>Resistencia a la tracción</b>		-	ASTM D882
	11.0 MPa	1595.42 psi	ASTM D882
	10.0 MPa	1450.38 psi	ASTM D882
	22.0 MPa	3190.84 psi	ASTM D882
	14.0 MPa	2030.53 psi	ASTM D882

<b>Propiedades mecánicas</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Elongación a la tracción</b>		-	ASTM D882
	240 %	-	ASTM D882
	660 %	-	ASTM D882
<b>Impacto por caída de dardo</b>	70 g	2.47 oz	ASTM D1709
<b>Resistencia al desgarro Elmendorf</b>		-	ASTM D1922
	400 g	14.11 oz	ASTM D1922
	180 g	6.35 oz	ASTM D1922

<b>Óptico</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Brillo</b>	69	-	ASTM D2457
<b>Opacidad</b>	7.0 %	-	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.

---

**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.