Formolene® L42009E2

Fabricante	Formosa Plastics Corporation	**Categoría**	LLDPE
Carga/Filler	-	**Estado**	En Stock - Listo para exportar

Descripción del Producto

Formolene® L42009E2 es un grado de película de propósito general de baja densidad lineal fabricado utilizando tecnología de fase gaseosa. La resina exhibe excelente tenacidad y resistencia cuando se reduce a calibres delgados. Formolene® L42009E2 cumple con todos los requisitos de la Administración de Alimentos y Medicamentos de EE. UU. según lo especificado en 21 CFR 177.1520, cubriendo el uso seguro de artículos de poliolefina destinados a contacto directo con alimentos.

Especificaciones Técnicas

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Aditivo	Antibloqueo (1700 ppm) Deslizamiento (1350 ppm)	- -	- -
Características	Antibloqueo Comonómero de Buteno Contacto Alimentario Aceptable Uso general	- - - - -	- - - - - -

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
	Buena reducción Buena Resistencia Buena Tenacidad Deslizamiento	- - -	- -
Usos	Mezcla Película Uso general Aplicaciones industriales Bolsas de lavandería Forros Aplicaciones alimentarias no específicas Embalaje	- - - - - - - -	- - - - - - - -
Certificaciones de organismos	EC 1907/2006 (REACH) FDA 21 CFR 177.1520	- -	- -
Formas	Película	-	-
Método de procesamiento	Película soplada Coextrusión Extrusión de Película	- - -	- - -

Físico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Densidad	0.919 g/cm³	-	ASTM D1505
Índice de fluidez de masa (MFR)	0.95 g/10 min	-	ASTM D1238

Mecánico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Espesor de película - Ensayado	25 µm	0.9843 mil	-
Resistencia a la tracción	35.2 MPa 28.5 MPa	- 5105.34 psi 4133.58 psi	ASTM D882 - -
Elongación a la tracción	690 % 920 %	- - -	ASTM D882 - -
Resistencia al desgarro Elmendorf	57.9 kN/m 148.6 kN/m	- - -	- ASTM D1922 -

Otros

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Impacto por dardo (25,0 µm)	52.1 kN/m	-	ASTM D1709

Óptico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Brillo Gardner	40	-	ASTM D523
Opacidad	20 %	-	ASTM D1003

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.