Formolene FORMAX® L71709A

المصنع	Formosa Plastics Corporation	**الفئة**	LLDPE
المادة المالئة	-	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

Formolene FORMAX® L7 عبارة عن بولي إيثيلين كوبوليمر هيكسين خطي منخفض الكثافة ذو قوة عالية مصنوع باستخدام عملية الطور الغازي. تم تحسين الخواص الميكانيكية للأغشية بشكل كبير مقارنة براتنجات أغشية LLDPE الفائقة الهيكسين المنافسة. تمت صياغة Formolene FORMAX® L7 بمادة مانعة للانزلاق والالتصاق لاستخدامها في تطبيقات الأغشية عالية الأداء التي توفر معالجة بثق ممتازة وقوة تأثير ومقاومة للتمزق فائقة. تُظهر الأغشية خصائص بصرية جيدة. يفي Formolene FORMAX® L7 بجميع متطلبات إدارة الغذاء والدواء الأمريكية كما هو محدد في CFR 21 177.1520، والتي تغطي الاستخدام الآمن لمواد البولي أوليفين المخصصة للاستخدام المباشر مع الأغذية. التطبيقات المقترحة: التعبئة والتغليف الصناعية البطانات الصناعية البثق المشترك بطانات العلب أكياس القمامة الاستهلاكية

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
المواد المضافة	مضاد تكتل عالي (7000 جزء في المليون) 2	-	-
الميزات	بوليمر مشترك	-	-
	مقبول لملامسة الأغذية	-	-
	مقاومة تمزق جيدة	-	-
	مونومر هيكسين مشترك	-	-
	مضاد تكتل عالي	-	

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
	قوة عالية بصريات	- -	- -
الاستخدامات	أكياس تطبيقات صناعية تبطين التعبئة والتغليف	- - - -	- - - -
تصنيفات الوكالة	EC 1907/2006 (ريتش REACH) FDA 21 CFR 177.1520	- -	- -
الأشكال	Pellets	-	-
طريقة المعالجة	البثق المشترك بثق الأفلام	- -	- -

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الكثافة	0.917 g/cm³	-	ASTM D1505
معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)	0.90 g/10 min	-	ASTM D1238

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
سمك الفيلم - المُختبر	25 µm	0.9843 mil	-
قوة الشد		-	ASTM D882
	11.4 MPa	1653.43 psi	-
	11.3 MPa	1638.93 psi	-
	39.2 MPa	5685.49 psi	-
	29.6 MPa	4293.12 psi	-
استطالة الشد		-	ASTM D882
	700 %	-	-
	870 %	-	-
			ASTM D1709

الخواص الميكانيكية			
الخاصية	**النظام المتري**	**النظام الإمبراطوري**	**الاختبار**
صدمة السقوط الحر (Dart Drop)	410 g	14.46 oz	
قوة التمزق إلمندورف		-	ASTM D1922
	380 g	13.4 oz	-
	710 g	25.04 oz	-

Shanghai Susheng Import & Export Co., Ltd. شركة شنغهاي سوشينغ للاستيراد والتصدير المحدودة

Address / العنوان: Floor 8, Building 2, No.1919 Bazhiqiao Road, Nanqiao Town, Fengxian District, Shanghai 201400, P.R.China

Contact / المسؤول: Mr. Zhao Yong (السيد جاو يونغ)

Email / البريد: sales@su-jiao.com

Website / الموقع: www.polymersdata.com

Mobile / الجوال: +86-134-2475-5533

تم إنشاء هذا المستند آلياً بناءً على أحدث البيانات التقنية المتاحة. القيم المذكورة هي قيم نموذجية ولا تشكل ضماناً نهائياً.