EL-Lene™ L2009F

المصنع	SCG Chemicals Co., Ltd.	**الفئة**	LLDPE
المادة المالئة	-	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

EL-LENE L2009F هو راتينج بوتين LLDPE مع عامل انزلاق ومضاد للالتصاق.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
المواد المضافة	مضاد للالتصاق (700 جزء في المليون)	-	-
	انزلاق (1000 جزء في المليون)	-	-
الميزات	مقاومة الالتصاق	-	-
	مونومر مشترك بوتين	-	-
	دورة قولبة سريعة	-	-
	مقبول لملامسة الأغذية	-	-
	بصريات	-	-
	انزلاق	-	-
الاستخدامات	تطبيقات زراعية	-	-
	خلط	-	-
	فيلم	-	-
	أكياس شديدة التحمل	-	-
	تطبيقات صناعية	-	-

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
تصنيفات الوكالة	FDA 21 CFR 177.1520	-	-
الأشكال	Pellets	-	-
طريقة المعالجة	فيلم منفوخ	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الكثافة	0.919 g/cm³	-	ASTM D1505
معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)	1.0 g/10 min	-	ASTM D1238
مقاومة التشقق الناتج عن الإجهاد البيئي	hr	-	ASTM D1693B

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
المعامل القاطع		-	ASTM D882
	260 MPa	37709.88 psi	-
	272 MPa	39450.34 psi	-
قوة الشد		-	ASTM D882
	11.8 MPa	1711.45 psi	-
	13.7 MPa	1987.02 psi	-
	37.3 MPa	5409.92 psi	-
	34.3 MPa	4974.8 psi	-
استطالة الشد		-	ASTM D882
	1000 %	-	-
	1200 %	-	-
صدمة السقوط الحر (Dart Drop)	130 g	4.59 oz	ASTM D1709
قوة التمزق إلمندورف			

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
		-	ASTM D1922
	g 150	oz 5.29	-
	g 370	oz 13.05	-

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الهشاشة	C°	-	ASTM D746
درجة حرارة تليين فيكات	C° 102	F° 215.6	ASTM D1525
درجة حرارة الانصهار	C° 122	F° 251.6	ASTM D2117

الخواص البصرية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
اللمعان	52	-	ASTM D2457
الضبابية (Haze)	% 16	-	ASTM D1003

معلومات المعالجة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة المصهور	C° 180-200	F° 392.0 - 356.0	-

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.