EL-Lene™ H5604F

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

وصف المنتج

EL-LENE H5604F هو منتج لعملية ثنائية النسق من Mitsui Chemicals, Inc. اليابانية.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الميزات	مقبول لملامسة الأغذية مقاومة عالية للصدمات صلابة عالية هلام منخفض حاجز الرطوبة	- - - - -	- - - - -
الاستخدامات	أكياس فيلم غرض عام أكياس شديدة التحمل	- - - -	- - - -
تصنيفات الوكالة	FDA 21 CFR 177.1520	-	-
الأشكال	Pellets	-	-
طريقة المعالجة	فيلم منفوخ	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الكثافة	0.956 g/cm³	-	ASTM D1505
معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)	0.040 g/10 min	-	ASTM D1238
مقاومة التشقق الناتج عن الإجهاد البيئي	hr	-	ASTM D1693B

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
سمك الفيلم - الموصى به / المتوفر	10 إلى 25 ميكرومتر	-	-
المعامل القاطع		-	ASTM D882
	804 MPa	116610.55 psi	-
	785 MPa	113854.83 psi	-
قوة الشد		-	ASTM D882
	24.5 MPa	3553.43 psi	-
	60.8 MPa	8818.31 psi	-
	30.4 MPa	4409.16 psi	-
استطالة الشد		-	ASTM D882
	240 %	-	-
	450 %	-	-
صدمة السقوط الحر (Dart Drop)	140 g	4.94 oz	ASTM D1709
قوة التمزق إلمندورف		-	ASTM D1922
	3.0 g	0.1058 oz	-
	80 g	2.82 oz	-

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الهشاشة	C°	-	ASTM D746
درجة حرارة تليين فيكات	C° 124	F° 255.2	ASTM D1525
درجة حرارة الانصهار	C° 131	F° 267.8	ASTM D2117

معلومات المعالجة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة المصهور	C° 190-210	F° 410.0 - 374.0	-

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

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.