EL-Lene™ H6430BM

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

وصف المنتج

EL-Lene H6430BM هو راتينج بولي إيثيلين عالي الكثافة مناسب لإنتاج قوارير المشروبات باستخدام آلة النفخ بالبثق.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الميزات	قابلية طباعة ممتازة مقبول لملامسة الأغذية قابلية معالجة جيدة رائحة منخفضة إلى معدومة صلابة فائقة الارتفاع	- - - - -	- - - - -
الاستخدامات	زجاجات زجاجات عصير الفاكهة	- -	- -
تصنيفات الوكالة	FDA 21 CFR 177.1520	-	-
الأشكال	Pellets	-	-
طريقة المعالجة	قولبة النفخ بالبثق	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الكثافة	0.966 g/cm³	-	ASTM D1505
معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)	0.40 g/10 min 30 g/10 min	- - -	ASTM D1238 - -
مقاومة التشقق الناتج عن الإجهاد البيئي	24.0 hr	-	ASTM D1693B
صلابة الديورومتر	70	-	ASTM D2240

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
قوة الشد	29.4 MPa 36.3 MPa	- 4264.12 psi 5264.88 psi	ASTM D638 - -
استطالة الشد	1200 %	-	ASTM D638
معامل الانحناء	1470 MPa	213205.86 psi	ASTM D790
صدمة إيزود المحززة	250 J/m	4.68 ft·lb/in	ASTM D256

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الهشاشة	C°	-	ASTM D746
درجة حرارة تليين فيكات	128 C°	262.4 F°	ASTM D1525
درجة حرارة الانصهار	132 C°	269.6 F°	ASTM D2117

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

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.