Daelim Po1y® PH-460

المصنع	DAIKIN AMERICA, INC.	**الفئة**	PP Homopolymer
المادة المالئة	-	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

وصف المنتج: DAELIM POLY PH-460 هو بوليمر متجانس من مادة البولي بروبيلين تم تصنيعه بواسطة DAELIM بموجب ترخيص MONTELL باستخدام عملية Spheripol. DAELIM POLY PH-460 هو بوليمر متجانس مناسب بشكل خاص للقولبة بالحقن للأدوات المنزلية والألعاب والتعبئة والتغليف والإغلاقات والمواد الطبية.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الميزات	ثبات لون جيد	-	-
	قابلية معالجة جيدة	-	-
	صلابة جيدة	-	-
	متانة جيدة	-	-
	لمعان عالي	-	-
	تشوه قليل	-	
الاستخدامات	إغلاقات	-	-
	السلع المنزلية	-	-
	تطبيقات طبية/رعاية صحية	-	-
	التعبئة والتغليف	-	-
	ألعاب	-	

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
تصنيفات الوكالة	FDA ملامسة الأغذية، تصنيف غير محدد	-	-
الأشكال	Pellets	-	-
طريقة المعالجة	قولبة بالحقن	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الكثافة	0.910 g/cm³	-	ASTM D1505
معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)	12 g/10 min	-	ASTM D1238
صلابة روكويل	103	-	ASTM D785

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
قوة الشد	35.3 MPa	5119.84 psi	ASTM D638
استطالة الشد	500 %	-	ASTM D638
معامل الانحناء	1570 MPa	227709.66 psi	ASTM D790
صدمة إيزود المحززة	34 J/m	0.6368 ft·lb/in	ASTM D256

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الانحراف تحت الحمل	106 C°	222.8 F°	ASTM D648
درجة حرارة تليين فيكات	154 C°	309.2 F°	ASTM D1525

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.