FHR Polypropylene P6G4Z-097

المصنع	Flint Hills Resources, LP	**الفئة**	PP Homopolymer
المادة المالئة	-	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

الوصف: بوليمر مشترك مقاوم للصدمات. الميزات: توازن جيد بين الصلابة ومقاومة الصدمات. لا يحتوي المنتج على مكونات مشتقة من الحيوانات. التطبيقات: القولبة بالحقن: مكونات الأجهزة، السلع الاستهلاكية المعمرة، الأغطية والإغلاقات.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
بطاقة UL الصفراء	E336707-100613171	-	-
الميزات	متين	-	-
	مقاومة جيدة للصدمات	-	-
	صلابة جيدة	-	-
	بوليمر مشترك مقاوم للصدمات	-	-
	لا توجد مكونات مشتقة من الحيوانات	-	
الاستخدامات	مكونات الأجهزة	-	-
	أغطية	-	-
	إغلاقات	-	-
	تطبيقات المستهلك	-	

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
تصنيفات الوكالة	FDA 21 CFR 177.1520(c) 3.1a	-	-
الامتثال لـ RoHS	اتصل بالشركة المصنعة	-	-
الأشكال	Pellets	-	-
طريقة المعالجة	قولبة بالحقن	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الكثافة	0.900 g/cm³	-	ASTM D1505
معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)	8.0 g/10 min	-	ASTM D1238
صلابة روكويل	83	-	ASTM D785

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
قوة الشد	26.0 MPa	3770.99 psi	ASTM D638
استطالة الشد	7.0 %	-	ASTM D638
معامل الانحناء	1190 MPa	172595.22 psi	ASTM D790
صدمة إيزود المحززة	140 J/m	2.62 ft·lb/in	ASTM D256
صدمة غاردنر	24.0 J	-	ASTM D5420

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الانحراف تحت الحمل	88.0 C°	190.4 F°	ASTM D648

الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال			
الخاصية	**النظام المتري**	**النظام الإمبراطوري**	**الاختبار**
تصنيف اللهب	HB	-	UL 94

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.