FHR Polypropylene P4C5N-046

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

وصف المنتج

FHR Polypropylene P4C5N-046 هو منتج من البولي بروبيلين هوموبوليمر (PP Homopoly). يمكن معالجته عن طريق قولبة الحقن وهو متوفر في أمريكا الشمالية. تشمل مجالات تطبيق FHR Polypropylene P4C5N-046 الرعاية الطبية / الصحية والأدوات والحاويات وتطبيقات ملامسة الأغذية. تشمل الميزات: مثبط للهب / مصنف للهب، تنوية، قابلية معالجة جيدة، هوموبوليمر.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
بطاقة UL الصفراء	E336707-100613158	-	-
المواد المضافة	عامل نواة	-	-
الميزات	مُتَكَوِّن هوموبوليمر قابلية تشغيل جيدة لا توجد مكونات حركية	- - - -	- - - -
الاستخدامات	حاوية قالب/قالب/أداة	- -	- -

تصنيفات الوكالة

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
	DMF غير مصنف	-	-
	FDA 21 CFR 177.1520(c) 1.1a	-	-
	ISO 10993 الجزء 5	-	-
	USP الفئة VI	-	-
الامتثال لـ RoHS	اتصل بالشركة المصنعة	-	-
الأشكال	جسيم	-	-
طريقة المعالجة	قولبة بالحقن	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الكثافة	0.900 g/cm³	-	ASTM D1505
معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)	20 g/10 min	-	ASTM D1238
صلابة روكويل	110	-	ASTM D785

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
قوة الشد	39.0 MPa	5656.48 psi	ASTM D638
استطالة الشد	8.0 %	-	ASTM D638
معامل الانحناء	1590 MPa	230610.42 psi	ASTM D790
صدمة إيزود المحززة	30 J/m	0.5619 ft·lb/in	ASTM D256
صدمة السقوط الحر (Dart Drop)	3.00 J	-	ASTM D5420

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الانحراف تحت الحمل	108 °C	226.4 °F	ASTM D648

الأداء الكهربائي والقابلية للاشتعال

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
تصنيف اللهب	HB	-	UL 94

أخرى

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
غير معروف		-	-

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.