FHR Polypropylene P4C5B-030

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

وصف المنتج

FHR Polypropylene P4C5B-030 هو منتج من مادة البولي بروبيلين المتجانس (PP Homopoly). يمكن معالجته عن طريق القولبة بالحقن وهو متوفر في أمريكا الشمالية. تشمل مجالات تطبيق FHR Polypropylene P4C5B-030 المجالات الطبية / الرعاية الصحية وأدوات المطبخ والتطبيقات المنزلية والقبعات / الأغطية / السدادات وتطبيقات ملامسة الأغذية. تشمل الميزات: مثبط اللهب / تصنيف مثبط اللهب، تنوي بلمرة متجانسة، مضاد للكهرباء الساكنة، عامل تحرير ممتاز.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
بطاقة UL الصفراء	E336707-100613146	-	-
المواد المضافة	عامل نواة	-	-
	خاصية مضادة للكهرباء الساكنة	-	-
الميزات	مُتَكَوِّن	-	-
	هوموبوليمر	-	-
	خاصية مضادة للكهرباء الساكنة	-	-
	أداء جيد في فك القوالب	-	-
	لا توجد مكونات حركية	-	-

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الاستخدامات	أدوات المطبخ السلع المنزلية هيكل	- - -	- - -
تصنيفات الوكالة	DMF غير مصنف FDA 21 CFR 177.1520(c) 1.1a 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	109	-	ASTM D785

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
قوة الشد	37.0 MPa	5366.41 psi	ASTM D638
استطالة الشد	9.0 %	-	ASTM D638
معامل الانحناء	1410 MPa	204503.58 psi	ASTM D790
صدمة إيزود المحززة	30 J/m	0.5619 ft·lb/in	ASTM D256
صدمة السقوط الحر (Dart Drop)	11.0 J	-	ASTM D5420

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الانحراف تحت الحمل	C° 109	F° 228.2	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 &شركة شنغهاي سوشينغ للاستيراد Export Co., Ltd. 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.