

Americas Styrenics EA3130

PS (GPPS)	الفئة	Americas Styrenics LLC	المصنع
متوفر - جاهز للتصدير	الحالة	-	المادة المألوفة

وصف المنتج

Americas Styrenics EA3130 هي مادة بوليستيرين للأغراض العامة. هذا المنتج متوفر في أمريكا الشمالية أو أمريكا اللاتينية ويتم معالجته عن طريق البثق أو القولبة بالحقن. الخصائص الرئيسية لـ Americas Styrenics EA3130 هي: ملامسة الأغذية. تشمل مجالات التطبيق النموذجية: تطبيقات ملامسة الأغذية مادة مضافة / تركيبة رئيسية الرعاية الطبية / الصحية

المواصفات الفنية

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	-	الميزات
-	-	-	مطابقة التعرض للأغذية لا يوجد مادة مضافة
-	-	-	الاستخدامات
-	-	-	استخدامات بائس اللون مظهر أجهزة طبية
-	-	-	تصنيفات الوكالة
-	-	-	FDA 21 CFR 177.1640
-	-	-	الأشكال جسيم

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	ثق	طريقة المعالجة قولبة بالحقن
-	-		

الخواص الفيزيائية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D792	-	g/cm ³ 1.04	الوزن النوعي
ASTM D1238	-	g/10 min 4.8	معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)
ASTM D955	-	%	انكماش القالب
ASTM D785	-	107	صلابة روكويل

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D638	psi 449617.8	MPa 3100	معامل الشد
ASTM D638	psi 7251.9	MPa 50.0	قوة الشد
ASTM D638	-	% 3.0	استطالة الشد
ASTM D790	psi 469923.12	MPa 3240	معامل الانحناء
ASTM D790	psi 9572.51	MPa 66.0	قوة الانحناء
ASTM D638	psi 7251.9	MPa 50.0	تمزق الشد
ASTM D256	ft·lb/in 0.3933	J/m 21	صدمة إيزود المحززة

الخواص الحرارية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D648			درجة حرارة الانحراف تحت الحمل
ASTM D648			
ASTM D648			

الخواص الحرارية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
	-		
	F° 206.6	C° 97.0	
	F° 190.4	C° 88.0	
ASTM D1525	F° 224.6	C° 107	درجة حرارة تليين فيكات
ASTM D696	-	/9.0E-5 cm/cm C°	معامل التمدد الحراري الخطي (CLTE)

معلومات المعالجة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	C°	درجة الحرارة الخلفية
-	-	C°	درجة الحرارة الوسطى
-	-	C°	درجة الحرارة الأمامية
-	-	C°	درجة حرارة الفوهة
-	-	MPa	الضغط الخلفي
-	-	C°	درجة حرارة المنطقة 1 للأسطوانة
-	-	C°	درجة حرارة المنطقة 2 للأسطوانة
-	-	C°	درجة حرارة المنطقة 3 للأسطوانة
-	-	C°	درجة حرارة المنطقة 4 للأسطوانة
-	-	C°	درجة حرارة المنطقة 5 للأسطوانة
-	-	C°	درجة حرارة المحول
-	-	C°	درجة حرارة المصهور
-	-	C°	درجة حرارة القالب (Die)
-	-		غير معروف

Shanghai Susheng Import & Export Co., Ltd
شركة شنغهاي سوشينغ للاستيراد والتصدير المحدودة

العنوان / Address: Floor 8, Building 2, No.1919 Bazhiqiao Road, Nanqiao Town, Fengxian District, Shanghai 201400, P.R.China

المسؤول / Contact: Mr. Zhao Yong (السيد جاو يونغ)

البريد / Email: sales@su-jiao.com

الموقع / Website: www.polymersdata.com

الجوال / Mobile: 86-134-2475-5533+

تم إنشاء هذا المستند آلياً بناءً على أحدث البيانات التقنية المتاحة. القيم المذكورة هي قيم نموذجية ولا تشكل ضماناً نهائياً.