

## Caltex PP H550SU

PP Homopolymer	الفئة	GS Caltex	المصنع
متوفر - جاهز للتصدير	الحالة	-	المادة المألثة

### وصف المنتج

Caltex PP H550SU هي مادة من مادة بولي بروبيلين متجانس (PP Homopolymer). وهي متوفرة في منطقة آسيا والمحيط الهادئ للقولبة بالحقن. السمات الهامة لـ Caltex PP H550SU هي: مصنفة للهب مقاوم للحرارة صلابة عالية بوليمر متجانس

### المواصفات الفنية

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	مقاومة عالية للحرارة	الميزات
-	-	صلابة عالية	
-	-	هوموبوليمر	
-	-	غرض عام	الاستخدامات
-	-	Pellets	الأشكال
-	-	قولبة بالحقن	طريقة المعالجة

### الخواص الفيزيائية

الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D792	-	g/cm <sup>3</sup> 0.903	الوزن النوعي

## الخواص الفيزيائية

الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D1238	-	g/10 min 11	معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)
ASTM D955	-	-	انكماش القالب
-	-	% 1.5-1.9	
-	-	% 1.5-1.9	
ASTM D785	-	105	صلابة روكويل

## الخواص الميكانيكية

الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D638	psi 5409.92	MPa 37.3	قوة الشد
ASTM D638	-	-	استطالة الشد
-	-	% 10	
-	-	%	
ASTM D790A	psi 227709.66	MPa 1570	معامل الانحناء
ASTM D256	ft·lb/in 0.4682	J/m 25	صدمة إيزود المحززة

## الخواص الحرارية

الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D648	F° 257.0	C° 125	درجة حرارة الانحراف تحت الحمل
ASTM D1525	F° 305.6	C° 152	درجة حرارة تليين فيكات

## الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال

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

**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.