

## Caltex PP HT42

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

### وصف المنتج

Caltex PP HT42 هي مادة من مادة البولي بروبيلين، وهي متوفرة في منطقة آسيا والمحيط الهادئ. السمات الهامة لـ Caltex PP HT42 هي: مصنفة للهب، مقاومة للحرارة، صلابة عالية. تشمل التطبيقات النموذجية: الأجهزة، السيارات، التطبيقات الكهربائية/الإلكترونية.

### المواصفات الفنية

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	E319107-100632821	بطاقة UL الصفراء
-	-	E119841-220381	
-	-	E352041-101083960	
-	-	مقاومة عالية للحرارة	الميزات
-	-	صلابة عالية	
-	-	مكونات الأجهزة	الاستخدامات
-	-	الأجهزة	
-	-	تطبيقات السيارات	
-	-	أجزاء كهربائية	
-	-	Pellets	الأشكال

## الخواص الفيزيائية

الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D792	-	g/cm <sup>3</sup> 1.05	الوزن النوعي
ASTM D1238	-	g/10 min 9.0	معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)
ASTM D955	-	-	انكماش القالب
-	-	% 1.3	
-	-	% 1.2	
ASTM D785	-	108	صلابة روكويل

## الخواص الميكانيكية

الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D638	psi 5409.92	MPa 37.3	قوة الشد
ASTM D638	-	% 40	استطالة الشد
ASTM D790A	psi 540991.74	MPa 3730	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° 284.0	C° 140	درجة حرارة الانحراف تحت الحمل
ASTM D1525	F° 311.0	C° 155	درجة حرارة تليين فيكات

## الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال

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

معلومات المعالجة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	F° 446.0 - 410.0	C° 210-230	درجة حرارة المعالجة (المصهور)

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

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

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

sales@su-jiao.com : البريد / Email

www.polymersdata.com : الموقع / Website

86-134-2475-5533+ : الجوال / Mobile

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