

## CALP 4600G

المصنع	,Lion Copolymer LLC	الفئة	,Polyolefin Unspecified
المادة المألثة	-	الحالة	متوفر - جاهز للتصدير

## وصف المنتج

CALP 4600G هو منتج بولي أوليفين. يمكن معالجته عن طريق القولبة بالحقن وهو متوفر في منطقة آسيا والمحيط الهادئ. تشمل الخصائص: تصنيف اللهب مقبول للاستخدام في ملامسة الأغذية مقاوم للحرارة صلابة عالية

## المواصفات الفنية

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	E220017-266443	بطاقة UL الصفراء
-	-	مقبول لملامسة الأغذية	الميزات
-	-	مقاومة عالية للحرارة	
-	-	صلابة عالية	
-	-	قولبة بالحقن	طريقة المعالجة

## الخواص الفيزيائية

الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D792	-	g/cm <sup>3</sup> 1.23	الوزن النوعي
ASTM D1238	-	g/10 min 16	معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)

الخواص الفيزيائية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
Internal Method	-	-	انكماش القالب
-	-	% 1.1	
-	-	% 1.2	
ASTM D785	-	101	صلابة روكويل

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D638	psi 4931.29	MPa 34.0	قوة الشد
ASTM D638	-	% 5.0	استطالة الشد
ASTM D790	psi 783205.2	MPa 5400	معامل الانحناء
ASTM D790	psi 8267.17	MPa 57.0	قوة الانحناء
ASTM D256	ft·lb/in <sup>2</sup> 1.52	kJ/m <sup>2</sup> 3.20	صدمة إيزود المحززة (منطقة)

الخواص الحرارية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D648	F° 287.6	C° 142	درجة حرارة الانحراف تحت الحمل
Internal Method	-	نجاح	اختبار ضغط الكرة
UL 746	F° 221.0	C° 105	RTI كهربائي
UL 746	F° 221.0	C° 105	RTI صدمة
UL 746	F° 221.0	C° 105	RTI قوة

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.