

## CALP 3522G-1

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

## وصف المنتج

CALP 3522G-1 هو منتج بولي أوليفين. يمكن معالجته عن طريق القولبة بالحقن وهو متوفر في آسيا والمحيط الهادئ. تشمل الخصائص: مقاومة اللهب مقبول للاستخدام في ملامسة الأطعمة لمعان عالي

## المواصفات الفنية

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	مقبول لملامسة الأغذية لمعان عالي	الميزات
-	-	قابلة بالحقن	طريقة المعالجة

## الخواص الفيزيائية

الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D792	-	g/cm <sup>3</sup> 0.990	الوزن النوعي
ASTM D1238	-	g/10 min 15	معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)
Internal Method	-	% 1.6	انكماش القالب
-	-	% 1.7	

الخواص الفيزيائية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D785	-	106	صلابة روكويل

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D638	psi 5511.44	MPa 38.0	قوة الشد
ASTM D638	-	% 15	استطالة الشد
ASTM D790	psi 326335.5	MPa 2250	معامل الانحناء
ASTM D790	psi 7687.01	MPa 53.0	قوة الانحناء
ASTM D256	ft·lb/in <sup>2</sup> 2.38	kJ/m <sup>2</sup> 5.00	صدمة إيزود المحززة (منطقة)

الخواص الحرارية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D648	F° 275.0	C° 135	درجة حرارة الانحراف تحت الحمل
Internal Method	-	نجاح	اختبار ضغط الكرة
UL 746	F° 248.0	C° 120	RTI كهربائي
UL 746	F° 248.0	C° 120	RTI صدمة
UL 746	F° 248.0	C° 120	RTI قوة

الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
UL 94	-	HB	تصنيف اللهب

الخواص البصرية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D2457	-	87	اللمعان

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

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

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.