

## CALP FR812-1

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

## وصف المنتج

CALP FR812-1 هو منتج بولي أوليفين. يمكن معالجته عن طريق القولية بالحقن وهو متوفر في آسيا والمحيط الهادئ. تشمل الخصائص: مثبط للهيب مصنف للهيب خالي من الهالوجين

## المواصفات الفنية

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	مثبط للهيب	الميزات
-	-	خالي من الهالوجين	
-	-	محتوى فوسفور منخفض (إلى معدوم)	
-	-	قولبة بالحقن	طريقة المعالجة

## الخواص الفيزيائية

الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D792	-	g/cm <sup>3</sup> 1.02	الوزن النوعي
ASTM D1238	-	g/10 min 21	معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)

## انكماش الغالب

الخواص الفيزيائية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
Internal Method	-	-	
-	-	% 1.1	
-	-	% 1.3	
ASTM D785	-	57	صلابة روكويل

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D638	psi 2175.57	MPa 15.0	قوة الشد
ASTM D638	-	% 64	استطالة الشد
ASTM D790	psi 205953.96	MPa 1420	معامل الانحناء
ASTM D790	psi 3625.95	MPa 25.0	قوة الانحناء
ASTM D256	ft·lb/in <sup>2</sup> 13.32	kJ/m <sup>2</sup> 28.0	صدمة إيزود المحززة (منطقة)

الخواص الحرارية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D648	F° 228.2	C° 109	درجة حرارة الانحراف تحت الحمل
UL 746	F° 149.0	C° 65.0	RTI كهربائي
UL 746	F° 149.0	C° 65.0	صدمة RTI
UL 746	F° 149.0	C° 65.0	RTI قوة

الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
UL 94	-	V-2	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.