

## APEL™ APL6011T

COC	الفئة	,Mitsui Chemicals .Inc	المصنع
متوفر - جاهز للتصدير	الحالة	-	المادة المألثة

## وصف المنتج

APEL™ APL6011T عبارة عن مادة كوبوليمر حلقي أوليفين (COC). هذا المنتج متاح في أمريكا الشمالية. APEL™ مجالات التطبيق النموذجية لـ APL6011T هي: التطبيقات الصناعية

## المواصفات الفنية

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	تطبيق صناعي	الاستخدامات
-	-	جسيم	الأشكال

## الخواص الفيزيائية

الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D792	-	g/cm <sup>3</sup> 1.03	الوزن النوعي
ASTM D1238	-	g/10 min 26	معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)
ASTM D955	-	% 0.60	انكماش القالب

الخواص الميكانيكية				
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية	
ASTM D638	psi 8702.28	MPa 60.0	قوة الشد	
ASTM D638	-	% 3.0	استطالة الشد	
ASTM D790	psi 391602.6	MPa 2700	معامل الانحناء	
ASTM D790	psi 15954.18	MPa 110	قوة الانحناء	
ASTM F1249	-	g·mm/m <sup>2</sup> /atm/24 hr 0.090	معدل نفاذية بخار الماء	
ASTM D256	ft·lb/in 0.4682	J/m 25	صدمة إيزود المحززة	

الخواص الحرارية				
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية	
ASTM D648	F° 203.0	C° 95.0	درجة حرارة الانحراف تحت الحمل	
DSC	F° 221.0	C° 105	درجة حرارة الانتقال الزجاجي	

الخواص البصرية				
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية	
ASTM D542	-	1.540	معامل الانكسار	
ASTM D1003	-	% 90.0	النفاذية	
ASTM D1003	-	% 3.0	الضبابية (Haze)	

أخرى				
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية	
-	-	-	غير معروف	

**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.