

# Adiprene® LFH 3860

PUR-PC/PPDI	الفئة	Chemtura	المصنع
متوفر - جاهز للتصدير	الحالة	-	المادة المألوفة

## وصف المنتج

Adiprene LFH 3860 عبارة عن بوليمر أولي بولي كربونات منتهي بإيزوسيانات هيكساميثيلين (HDI) مع محتوى منخفض للغاية من HDI الحر. المعالجة باستخدام MCDEA تنتج مادة لدنة من البولي يوريثين عالية الأداء بصلابة Shore D 70 ومناسبة للعديد من التطبيقات عالية الأداء. تشمل ميزات Adiprene LFH 3860 ما يلي: محتوى منخفض من HDI الحر ثبات للأشعة فوق البنفسجية لزوج منخفضة سهولة الذوبان

## المواصفات الفنية

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	متانة جيدة	الميزات
-	-	مقاومة جيدة للأشعة فوق البنفسجية	
-	-	مقاوم للتحلل المائي	
-	-	لزوج منخفضة	
-	-	مقاوم للأكسدة	
-	-	الصب	طريقة المعالجة

## الخواص الفيزيائية

الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
----------	--------------------	---------------	---------

ASTM D792

الخواص الفيزيائية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
	-	g/cm <sup>3</sup> 1.17	الوزن النوعي
ASTM D2240	-	70	صلابة الديورومتر

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D412	psi 5525.95	MPa 38.1	إجهاد الشد
ASTM D412	psi 5525.95	MPa 38.1	قوة الشد
ASTM D412	-	% 100	استطالة الشد
ASTM D470	-	kN/m 14	قوة التمزق
-	-	68.0	مرونة الارتداد

أخرى			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	min 2.8	عمر الوعاء (Pot Life)
-	-	hr 16	وقت المعالجة

**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.