

## Alkathene® XLF197

LLDPE	الفئة	Qenos Pty Ltd	المصنع
متوفر - جاهز للتصدير	الحالة	-	المادة المألوفة

## وصف المنتج

XLF197 هو بولي إيثيلين منخفض الكثافة مصمم لإنتاج أغشية عالية الوضوح رقيقة السماكة (أقل من 20 ميكرومتر). XLF197 لا يحتوي على أي مواد مضافة. XLF197 مخصص بشكل أساسي لتصنيع أغشية تغليف المواد الغذائية؛ غالبًا ما يتم دمج مادة مضافة أثناء تصنيع الغشاء لتعزيز أداء الالتصاق.

## المواصفات الفنية

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	تعريف، عالي	الميزات
-	-	أفلام	الاستخدامات
-	-	AS 2070-1999 4.1.1 (أ)	تصنيفات الوكالة
-	-	FDA 21 CFR 177.1520(c) 2.1	
-	-	جسيم	الأشكال
-	-	بثق الأفلام	طريقة المعالجة
-	-	فيلم النفخ	

الخواص الفيزيائية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D1505	-	g/cm <sup>3</sup> 0.920	الكثافة
ASTM D1238	-	g/10 min 5.5	معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	mil 0.5906	µm 15	سمك الفيلم - المُختبر
ASTM D882	-	-	المعامل القاطع
ASTM D882	psi 26106.84	MPa 180	
ASTM D882	psi 31908.36	MPa 220	
ASTM D882	-	-	قوة الشد
ASTM D882	psi 1740.46	MPa 12.0	
ASTM D882	psi 1595.42	MPa 11.0	
ASTM D882	psi 4061.06	MPa 28.0	
ASTM D882	psi 1885.49	MPa 13.0	
ASTM D882	-	-	استطالة الشد
ASTM D882	-	% 150	
ASTM D882	-	% 630	
ASTM D1709	oz 1.59	g 45	صدمة السقوط الحر (Dart Drop)
ASTM D1922	-	-	قوة التمزق إلمندورف
ASTM D1922	oz 6.7	g 190	
ASTM D1922	oz 2.89	g 82	

الخواص البصرية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D2457	-	76	اللمعان
ASTM D1003	-	% 4.0	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.