

## Alathon® L5885

HDPE, HMW	الفئة	LyondellBasell Industries	المصنع
متوفر - جاهز للتصدير	الحالة	-	المادة المألوفة

### وصف المنتج

التطبيقات: ALATHON L5885 هو بولي إيثيلين عالي الكثافة ذو وزن جزيئي متوسط للاستخدام في تطبيقات الأفلام المنفوخة. التطبيقات النموذجية تشمل تلك ذات متطلبات WVTR المنخفضة. الحالة التنظيمية: L5885 تفي بمتطلبات إدارة الغذاء والدواء CFR 177.1520 21. يسمح هذا التنظيم باستخدام هذا البوليمر الأوليفيني في "...المقالات أو مكونات المقالات المخصصة للاستخدام في الاتصال مع الطعام." قد تنطبق قيود أو شروط محددة للاستخدام. اتصل بممثل مبيعات Equistar لمزيد من المعلومات.

### المواصفات الفنية

معلومات عامة	الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
الميزات	-	-	مطابقة التعرض للأغذية وزن جزيئي متوسط	-
الاستخدامات	-	-	أفلام	-
تصنيفات الوكالة	-	-	FDA 21 CFR 177.1520 2	-
الأشكال	-	-	جسيم	-
طريقة المعالجة	-	-	فيلم النفخ	-

الخواص الفيزيائية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D1505	-	g/cm <sup>3</sup> 0.958	الكثافة
ASTM D1238	-	g/10 min 0.85	معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	mil 2.01	µm 51	سمك الفيلم - المُختبر
ASTM D882	-	-	المعامل القاطع
ASTM D882	psi 136045.64	MPa 938	
ASTM D882	psi 184198.26	MPa 1270	
ASTM D882	-	-	قوة الشد
ASTM D882	psi 3698.47	MPa 25.5	
ASTM D882	psi 3800.0	MPa 26.2	
ASTM D882	psi 7904.57	MPa 54.5	
ASTM D882	psi 3393.89	MPa 23.4	
ASTM D882	-	-	استطالة الشد
ASTM D882	-	% 700	
ASTM D882	-	% 750	
ASTM D1922	-	-	قوة التمزق إلمندورف
ASTM D1922	oz 1.06	g 30	
ASTM D1922	oz 31.74	g 900	

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

معلومات المعالجة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	C°	درجة حرارة المصهور

معلومات المعالجة			
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.