

## Braskem PE SLL218

LLDPE	الفئة	Braskem	المصنع
متوفر - جاهز للتصدير	الحالة	-	المادة المألوفة

### وصف المنتج

SLL218 هو بولي إيثيلين خطي منخفض الكثافة، بوليمر مشترك من البوتين-1. تم تطويره لثق الأغشية المصبوبة. تُظهر الأفلام التي يتم الحصول عليها باستخدام هذا المنتج أداء معالجة جيدًا ومتوازنًا مع خصائص بصرية وميكانيكية جيدة بالإضافة إلى قابلية التشغيل. كمية جل منخفضة جدًا. يحتوي على مواد مضافة مضادة للأكسدة. الحد الأدنى للمحتوى الحيوي لهذا النوع هو 87%، ويتم تحديده وفقًا لـ ASTM D6866. التطبيقات: أفلام التمدد؛ البطانات؛ خلطات LDPE و HDPE وعبوات للاستخدام العام.

### المواصفات الفنية

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	مضاد للأكسدة	المواد المضافة
-	-	مضاد للأكسدة	الميزات
-	-	خالٍ من BPA	
-	-	مونومر مشترك بوتين	
-	-	بوليمر مشترك	
-	-	مقبول لملامسة الأغذية	
-	-	قابلية معالجة جيدة	
-	-	هلام منخفض	
-	-	بصريات	
-	-	محتوى مورد متجدد	الاستخدامات
-	-	خلط	
-	-	فيلم مصبوب	

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	فيلم	
-	-	التعبئة والتغليف	
-	-	لف بالتمدد	
-	-	ASTM D 6866	تصنيفات الوكالة
-	-	FDA 21 CFR 177.1520	
-	-	فيلم مصبوب	طريقة المعالجة
-	-	بثق الأفلام	

الخواص الفيزيائية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D1505	-	g/cm <sup>3</sup> 0.918	الكثافة
ASTM D1238	-	g/10 min 2.3	معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	mil 1.5	μm 38	سمك الفيلم - المُختبر
ASTM D882	-		قوة الشد
-	psi 5801.52	MPa 40.0	
-	psi 4351.14	MPa 30.0	
ASTM D882	-		استطالة الشد
-	-	% 1300	
-	-	% 1600	
ASTM D882	-		معامل الانحناء
-	psi 29007.6	MPa 200	
-	psi 33358.74	MPa 230	
ASTM D1709	oz 3.53	g 100	صدمة السقوط الحر (Dart Drop)
ASTM D1922	-		قوة التمزق إلمندورف
-	-		

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
	-		
	oz 5.29	g 150	
	oz 6.7	g 190	

  

أخرى			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D6866	-	%	محتوى حيوي

  

معلومات المعالجة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	F° 410.0 - 338.0	C° 170-210	درجة حرارة المصهور

## 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

**Contact / المسؤول:** Mr. Zhao Yong (السيد جاو يونغ)

**Email / البريد:** sales@su-jiao.com

**Website / الموقع:** www.polymersdata.com

**Mobile / الجوال:** 86-134-2475-5533+

تم إنشاء هذا المستند آلياً بناءً على أحدث البيانات التقنية المتاحة. القيم المذكورة هي قيم نموذجية ولا تشكل ضماناً نهائياً.