

Braskem PE SLH118

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

وصف المنتج

SLH118 هو بولي إيثيلين خطي منخفض الكثافة، بوليمر مشترك من الهكسين-1، يتم إنتاجه بواسطة عملية Spherilene. تم تطويره لثق الأغشية المنفوخة في الخلطات مع البولي إيثيلين. تُظهر الأفلام التي يتم الحصول عليها باستخدام هذا المنتج أداءً معالجةً جيدًا ومتوازنًا مع خصائص بصرية وميكانيكية جيدة بالإضافة إلى قابلية الإغلاق. كمية جل منخفضة جدًا. يحتوي على مواد مضافة مضادة للأكسدة. الحد الأدنى للمحتوى الحيوي لهذا النوع هو 84%، ويتم تحديده وفقًا لـ ASTM D6866.

المواصفات الفنية

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	مضاد للأكسدة	المواد المضافة
-	-	مضاد للأكسدة	الميزات
-	-	خالٍ من BPA	
-	-	بوليمر مشترك	
-	-	مقبول لملامسة الأغذية	
-	-	إحكام حراري جيد	
-	-	قابلية معالجة جيدة	
-	-	مونومر هيكسين مشترك	
-	-	هلام منخفض	
-	-	بصريات	
-	-	محتوى مورد متجدد	

الاستخدامات

-
-

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

الخواص الفيزيائية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D1505	-	g/cm ³ 0.916	الكثافة
ASTM D1238	-	g/10 min 1.0	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 5801.52	MPa 40.0	
ASTM D882	-		استطالة الشد
-	-	% 1100	
-	-	% 1400	
ASTM D882	-		معامل الانحناء
-	psi 29007.6	MPa 200	
-	psi 30457.98	MPa 210	
ASTM D1709	oz 5.29	g 150	صدمة السقوط الحر (Dart Drop)

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D1922	-	-	قوة التمزق إلمندورف
-	oz 10.58	g 300	
-	oz 17.99	g 510	

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

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.