

Braskem PE SLH118

LLDPE	دسته بندی	Braskem	تولیدکننده
موجود - آماده صادرات	وضعیت	-	فیلر

توضیحات محصول

SLH118 یک پلی اتیلن با چگالی پایین خطی، همپلیمر هگزن-1 است که توسط فرآیند Spherilene تولید شده است. این ماده برای اکستروژن فیلم‌های بادی در ترکیب با پلی اتیلن‌ها توسعه یافته است. فیلم‌های به دست آمده با این محصول عملکرد پردازش خوبی را با خواص نوری و مکانیکی خوب و همچنین قابلیت دوخت متعادل نشان می‌دهند. مقدار ژل بسیار کم. این ماده حاوی افزودنی‌های آنتی‌اکسیدان است. حداقل محتوای زیست‌پایه این درجه 84% است که طبق ASTM D6866 تعیین شده است.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
افزودنی	آنتی‌اکسیدان	-	-
ویژگی‌ها	آنتی‌اکسیدان	-	-
	بدون BPA	-	-
	کوپلیمر	-	-
	قابل قبول برای تماس با غذا	-	-
	دوخت حرارتی خوب	-	-
	قابلیت پردازش خوب	-	-
	همومر هگزن	-	-
	ژل پایین	-	-
	اپتیکال‌ها	-	-
	محتوای منبع تجدیدپذیر	-	-

اطلاعات عمومی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
کاربردها	مخلوط کردن	-	-
	فیلم	-	-
	لایه‌ها	-	-
	بسته‌بندی	-	-
	لوله‌کشی	-	-
	پوشش کششی	-	-
رتبه‌بندی‌های استاندارد	ASTM D 6866	-	-
	FDA 21 CFR 177.1520	-	-
روش فرآیند	فیلم دمیده شده	-	-
	اکستروژن فیلم	-	-
فیزیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
چگالی	g/cm ³ 0.916	-	ASTM D1505
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)	g/10 min 1.0	-	ASTM D1238
مکانیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ضخامت فیلم - تست شده	μm 38	mil 1.5	-
استحکام کششی	MPa 40.0	psi 5801.52	ASTM D882
	MPa 40.0	psi 5801.52	-
	MPa 40.0	psi 5801.52	-
ازدیاد طول کششی	% 1100	-	ASTM D882
	% 1400	-	-
	% 1400	-	-
مدول خمشی	MPa 200	psi 29007.6	ASTM D882
	MPa 210	psi 30457.98	-
	MPa 210	psi 30457.98	-
ضربه پرتاب وزنه (Dart Drop)	g 150	oz 5.29	ASTM D1709

مکانیکی			
روش تست	سیستم ایمپریال	سیستم متریک	ویژگی
ASTM D1922	-		استحکام پارگی Elmendorf
-	oz 10.58	g 300	
-	oz 17.99	g 510	

سایر			
روش تست	سیستم ایمپریال	سیستم متریک	ویژگی
ASTM D6866	-	%	محتوای زیست‌محور

اطلاعات فرآیند			
روش تست	سیستم ایمپریال	سیستم متریک	ویژگی
-	F° 410.0 - 338.0	to 210 °C 170	دمای مذاب

شرکت واردات و صادرات سوشنگ شانگهای		& Shanghai Susheng Import .Export Co., Ltd	
Floor 8, Building 2, No.1919 Bazhiqiao Road, Nanqiao Town, Fengxian District, Shanghai 201400, P.R.China		آدرس:	
sales@su-jiao.com		مسئول تماس: آقای Zhao Yong (ژائو یونگ)	
www.polymersdata.com		ایمیل:	
+86-134-2475-5533		وبسایت:	
		همراه:	

این سند به طور خودکار بر اساس آخرین داده‌های فنی موجود ایجاد شده است. مقادیر ذکر شده مقادیر معمولی هستند و تضمین نهایی محسوب نمی‌شوند.