

# Braskem PE SLH118

<b>Fabricante</b>	Braskem	<b>Categoría</b>	LLDPE
<b>Carga/Filler</b>	-	<b>Estado</b>	En Stock - Listo para exportar

## Descripción del Producto

SLH118 es un polietileno lineal de baja densidad, copolímero de hexeno-1, producido por el proceso Spherilene. Desarrollado para la extrusión de películas sopladas en mezclas con polietilenos. Las películas obtenidas con este producto muestran un buen rendimiento de procesamiento equilibrado con buenas propiedades ópticas y mecánicas, así como sellabilidad. Muy bajo contenido de gel. Contiene aditivos antioxidantes. El contenido mínimo de biobasado de este grado es del 84%, determinado según ASTM D6866.

## Especificaciones Técnicas

### Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
<b>Aditivo</b>	Antioxidante	-	-
<b>Características</b>	Antioxidante	-	-
	Libre de BPA	-	-
	Copolímero	-	-
	Contacto Alimentario	-	-
	Aceptable	-	-
	Buena Sellabilidad Térmica	-	-
	Buena Procesabilidad	-	-
	Comonomero de hexeno	-	-

<b>Información General</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
	Bajo gel	-	
	Ópticos	-	
	Contenido de recursos renovables		
<b>Usos</b>	Mezcla	-	-
	Película	-	-
	Forros	-	-
	Embalaje	-	-
	Tuberías	-	-
	Envoltura de estiramiento	-	
<b>Certificaciones de organismos</b>	ASTM D 6866	-	-
	FDA 21 CFR 177.1520	-	-
<b>Método de procesamiento</b>	Película soplada	-	-
	Extrusión de Película	-	-
<b>Físico</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Densidad</b>	0.916 g/cm <sup>3</sup>	-	ASTM D1505
<b>Índice de fluidez de masa (MFR)</b>	1.0 g/10 min	-	ASTM D1238
<b>Mecánico</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Espesor de película - Ensayado</b>	38 µm	1.5 mil	-
<b>Resistencia a la tracción</b>		-	ASTM D882
	40.0 MPa	5801.52 psi	-
	40.0 MPa	5801.52 psi	-

<b>Mecánico</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Elongación a la tracción</b>		-	ASTM D882
	1100 %	-	-
	1400 %	-	-
<b>Módulo de flexión</b>		-	ASTM D882
	200 MPa	29007.6 psi	-
	210 MPa	30457.98 psi	-
<b>Impacto por caída de dardo</b>	150 g	5.29 oz	ASTM D1709
<b>Resistencia al desgarro Elmendorf</b>		-	ASTM D1922
	300 g	10.58 oz	-
	510 g	17.99 oz	-
<b>Otros</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Contenido biobasado</b>	%	-	ASTM D6866
<b>Información de Procesamiento</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Temperatura de fusión</b>	170 to 210 °C	338.0 - 410.0 °F	-

## Shanghai Susheng Import & Export Co., Ltd.

---

<b>Dirección:</b>	Floor 8, Building 2, No.1919 Bazhiqiao Road, Nanqiao Town, Fengxian District, Shanghai 201400, P.R.China
<b>Contacto:</b>	Mr. Zhao Yong
<b>Email:</b>	sales@su-jiao.com
<b>Sitio web:</b>	www.polymersdata.com
<b>Móvil:</b>	+86-134-2475-5533

Este documento ha sido generado automáticamente basándose en los últimos datos técnicos disponibles. Los valores mencionados son típicos y no constituyen una garantía final.