

# Braskem PE LH-0820/30AF

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

## Descripción del Producto

Descripción: LH0820/30AF es un copolímero de hexeno LLDPE producido por Braskem. Ofrece una procesabilidad sobresaliente combinada con excelentes propiedades mecánicas. Cantidad de gel muy baja. Aditivo: deslizante Ausente, ayuda de proceso Medio, antibloqueo Alto. Aplicaciones: laminación, bolsas de alta resistencia, mezclas con LDPE y HDPE, bolsas de alta resistencia con válvula.

## Especificaciones Técnicas

### Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
<b>Aditivo</b>	Alta resistencia a la aglomeración	-	-
	Ayuda de Procesamiento	-	-
<b>Características</b>	Baja densidad	-	-
	Bajo punto de cristalización de solidificación a baja velocidad	-	-
	Alta resistencia a la aglomeración Copolímero	-	-
	Comonomero de hexeno	-	-
	Trabajabilidad, buena	-	-

### Usos

<b>Información General</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
	Laminado	-	-
	Mezclando	-	-
	Bolsa de embalaje pesada	-	-
<b>Certificaciones de organismos</b>	FDA 21 CFR 177.1520	-	-
<b>Formas</b>	Partícula	-	-
<b>Método de procesamiento</b>	Película soplada	-	-
	Moldeo por soplado de extrusión	-	-

<b>Físico</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Densidad</b>	0.920 g/cm <sup>3</sup>	-	ASTM D1505
<b>Índice de fluidez de masa (MFR)</b>	0.80 g/10 min	-	ASTM D1238

<b>Propiedades mecánicas</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Espesor de película - Ensayado</b>	25 µm	0.9843 mil	-
<b>Resistencia a la tracción</b>	50.0 MPa	7251.9 psi	ASTM D882
	40.0 MPa	5801.52 psi	ASTM D882
<b>Elongación a la tracción</b>	950 %	-	ASTM D882
	1200 %	-	ASTM D882

#### **Módulo de flexión**

<b>Propiedades mecánicas</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
		-	ASTM D790
	170 MPa	24656.46 psi	ASTM D790
	180 MPa	26106.84 psi	ASTM D790
<b>Impacto por caída de dardo</b>	170 g	6.0 oz	ASTM D1709
<b>Resistencia al desgarro Elmendorf</b>		-	ASTM D1922
	270 g	9.52 oz	ASTM D1922
	500 g	17.64 oz	ASTM D1922

<b>Óptico</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Brillo</b>	49	-	ASTM D2457

<b>Información de Procesamiento</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Desconocido</b>		-	-

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

**Dirección:** Floor 8, Building 2, No.1919 Bazhiqiao Road, Nanqiao Town, Fengxian District, Shanghai 201400, P.R.China

**Contacto:** Mr. Zhao Yong

**Email:** sales@su-jiao.com

**Sitio web:** www.polymersdata.com

**Móvil:** +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.