

# Capilene® S 89 E

<b>Fabricante</b>	Carmel Olefins Ltd.	<b>Categoría</b>	PP Homopolymer
<b>Carga/Filler</b>	-	<b>Estado</b>	En Stock - Listo para exportar

## Descripción del Producto

CAPILENE S 89® E es un homopolímero de polipropileno de tasa de flujo de fusión media adecuado para fibras. Está formulado con un paquete de estabilización anti-desvanecimiento por gas y se caracteriza por su fácil procesabilidad, buena estabilidad de fusión y excelente rendimiento de hilado. CAPILENE S 89 E® es adecuado para filamentos continuos resistentes al desvanecimiento por gas (BCF y CF), para fibras cortas resistentes al desvanecimiento por gas y moldeo por inyección de artículos domésticos, cierres, cajas, contenedores y muebles de jardín.

## Especificaciones Técnicas

### Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
<b>Características</b>	Resistente a la decoloración por gas	-	-
	Buena Procesabilidad	-	-
	Alta estabilidad de fusión	-	-
	Homopolímero	-	-
	Flujo Medio	-	-
<b>Usos</b>			-

<b>Información General</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
	Hilo BCF	-	-
	Cierres	-	-
	Contenedores	-	-
	Cajas	-	-
	Fibras	-	-
	Filamentos	-	-
	Muebles	-	-
	Artículos para el hogar	-	-
	Equipos de jardín y césped	-	-
<b>Certificaciones de organismos</b>	EC 1907/2006 (REACH)	-	-
<b>Formas</b>	Pellets	-	-
<b>Método de procesamiento</b>	Extrusión de fibra (hilado)	-	-
	Bobinado de filamento	-	-
	Moldeo por inyección	-	-
<b>Físico</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Índice de fluidez de masa (MFR)</b>	17 g/10 min	-	ISO 1133
<b>Mecánico</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Esfuerzo a la tracción</b>	32.0 MPa	4641.22 psi	ISO 527-2/50
<b>Deformación a la tracción</b>	11 %	-	ISO 527-2/50
<b>Módulo de flexión</b>	1400 MPa	203053.2 psi	ISO 178
<b>Resistencia al impacto Izod con entalla</b>	2.3 kJ/m <sup>2</sup>	1.09 ft·lb/in <sup>2</sup>	ISO 180

<b>Térmico</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Temperatura de deflexión térmica</b>	80.0 °C	176.0 °F	ISO 75-2/ B
<b>Temperatura de reblandecimiento Vicat</b>	155 °C	311.0 °F	ISO 306/A

## **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.