

# Chiao Fu PBT PBT819B15 NAT

<b>Fabricante</b>	Chiao Fu Enterprises Co., Ltd.	<b>Categoría</b>	PBT
<b>Carga/Filler</b>	15% Fibra de latón	<b>Estado</b>	En Stock - Listo para exportar

## Descripción del Producto

Chiao Fu PBT PBT819B15 NAT es un producto de Polibutileno Tereftalato (PBT) relleno con un 15% de fibra de latón. Está disponible en Asia-Pacífico, Europa o América del Norte. Característica principal: clasificado para fuego.

## Especificaciones Técnicas

### Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
<b>Tarjeta Amarilla UL</b>	E135541-222601	-	-
<b>Carga / Refuerzo</b>	Fibra de Latón, 15% Relleno por Peso	-	-
<b>Número de archivo UL</b>	E135541	-	-
<b>Apariencia</b>	Color natural	-	-

<b>Físico</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Gravedad específica</b>	1.58 g/cm <sup>3</sup>	-	ASTM D792
<b>Índice de fluidez de masa (MFR)</b>	25 g/10 min	-	ASTM D1238
<b>Contracción de moldeo</b>	%	-	ASTM D955

<b>Mecánico</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Resistencia a la tracción</b>	93.2 MPa	13517.54 psi	ASTM D638
<b>Elongación a la tracción</b>	%	-	ASTM D638
<b>Módulo de flexión</b>	6180 MPa	896334.84 psi	ASTM D790
<b>Resistencia a la flexión</b>	147 MPa	21320.59 psi	ASTM D790
<b>Impacto Izod con entalla</b>	59 J/m	1.11 ft·lb/in	ASTM D256

<b>Térmico</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Temperatura de deflexión bajo carga</b>	205 °C	401.0 °F	ASTM D648
<b>RTI Eléctrico</b>	75.0 °C	167.0 °F	UL 746
<b>RTI Impacto</b>	75.0 °C	167.0 °F	UL 746
<b>RTI Resistencia</b>	75.0 °C	167.0 °F	UL 746

## Eléctrico e Inflamabilidad

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Clasificación de inflamabilidad	V-0	-	UL 94

### 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.