

APELTM APL6013T

Fabricante	Mitsui Chemicals, Inc.	Categoría	COC
Carga/Filler	-	Estado	En Stock - Listo para exportar

Descripción del Producto

APELTM APL6013T es un material de copolímero de olefina cíclica (COC). Este producto está disponible en América del Norte. Las áreas de aplicación típicas de APL6013T son: botellas

Especificaciones Técnicas

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Usos	Botella	-	-
Formas	Partícula	-	-

Físico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Gravedad específica	1.04 g/cm ³	-	ASTM D792
Índice de fluidez de masa (MFR)	15 g/10 min	-	ASTM D1238

Físico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Contracción de moldeo	0.60 %	-	ASTM D955
Propiedades mecánicas			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Resistencia a la tracción	60.0 MPa	8702.28 psi	ASTM D638
Elongación a la tracción	3.0 %	-	ASTM D638
Módulo de flexión	3000 MPa	435114.0 psi	ASTM D790
Resistencia a la flexión	110 MPa	15954.18 psi	ASTM D790
Tasa de transmisión de vapor de agua	0.090 g·mm/m ² /atm/24 hr	-	ASTM F1249
Impacto Izod con entalla	25 J/m	0.4682 ft·lb/in	ASTM D256
Térmico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura de deflexión bajo carga	115 °C	239.0 °F	ASTM D648
Temperatura de transición vítrea	125 °C	257.0 °F	DSC
Óptico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Índice de refracción	1.540	-	ASTM D542

Óptico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Transmitancia	90.0 %	-	ASTM D1003
Opacidad	3.0 %	-	ASTM D1003

Otros			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Desconocido		-	-

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.