

APEL™ APL6015T

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

Descripción del Producto

APEL™ APL6015T es un material de copolímero de olefina cíclica (COC). Este producto está disponible en América del Norte. Las áreas de aplicación típicas de APL6015T son: médico/cuidado de la salud

Especificaciones Técnicas

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Usos	Embalaje Médico	-	-
Formas	Partícula	-	-

Físico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Gravedad específica	1.04 g/cm ³	-	ASTM D792
Índice de fluidez de masa (MFR)	10 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	3200 MPa	464121.6 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	135 °C	275.0 °F	ASTM D648
Temperatura de transición vítrea	145 °C	293.0 °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	4.0 %	-	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.