

CALP 3522G-1

Fabricante	Lion Copolymer, LLC	Categoría	Polyolefin, Unspecified
Carga/Filler	-	Estado	En Stock - Listo para exportar

Descripción del Producto

CALP 3522G-1 es un producto de poliolefina. Puede procesarse por moldeo por inyección y está disponible en Asia Pacífico. Las características incluyen: clasificado para resistencia a la llama, apto para contacto con alimentos, alto brillo

Especificaciones Técnicas

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Características	Contacto Alimentario	-	-
	Aceptable	-	-
	Alto brillo	-	-
Método de procesamiento	Moldeo por inyección	-	-

Físico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Gravedad específica	0.990 g/cm ³	-	ASTM D792
Índice de fluidez de masa (MFR)	15 g/10 min	-	ASTM D1238
Contracción de moldeo	1.6 % 1.7 %	- - -	Internal Method - -
Dureza Rockwell	106	-	ASTM D785

Mecánico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Resistencia a la tracción	38.0 MPa	5511.44 psi	ASTM D638
Elongación a la tracción	15 %	-	ASTM D638
Módulo de flexión	2250 MPa	326335.5 psi	ASTM D790
Resistencia a la flexión	53.0 MPa	7687.01 psi	ASTM D790
Impacto Izod con entalla (Área)	5.00 kJ/m ²	2.38 ft·lb/in ²	ASTM D256

Térmico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura de deflexión bajo carga	135 °C	275.0 °F	ASTM D648
Ensayo de presión de bola	Pasa	-	Internal Method

Térmico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
RTI Eléctrico	120 °C	248.0 °F	UL 746
RTI Impacto	120 °C	248.0 °F	UL 746
RTI Resistencia	120 °C	248.0 °F	UL 746

Eléctrico e Inflamabilidad			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Clasificación de inflamabilidad	HB	-	UL 94

Óptico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Brillo	87	-	ASTM D2457

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.