

CALP FR913-1

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

Descripción del Producto

CALP FR913-1 es un producto de poliolefina. Puede ser procesado por moldeo por inyección y está disponible en Asia Pacífico. Las características incluyen: Clasificado para llama Retardante de llama Libre de halógenos

Especificaciones Técnicas

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Características	Libre de Bromo	-	-
	Retardante de llama	-	-
Método de procesamiento	Moldeo por inyección	-	-

Físico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Gravedad específica	1.03 g/cm ³	-	ASTM D792
Índice de fluidez de masa (MFR)	16 g/10 min	-	ASTM D1238

Físico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Contracción de moldeo	1.1 %	-	Internal Method
	1.3 %	-	-
			-
Dureza Rockwell	83	-	ASTM D785

Mecánico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Resistencia a la tracción	21.0 MPa	3045.8 psi	ASTM D638
Elongación a la tracción	24 %	-	ASTM D638
Módulo de flexión	1870 MPa	271221.06 psi	ASTM D790
Resistencia a la flexión	35.0 MPa	5076.33 psi	ASTM D790
Impacto Izod con entalla (Área)	4.10 kJ/m ²	1.95 ft·lb/in ²	ASTM D256

Térmico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura de deflexión bajo carga	124 °C	255.2 °F	ASTM D648
Ensayo de presión de bola	Pasa	-	Internal Method
RTI Eléctrico	65.0 °C	149.0 °F	UL 746
RTI Impacto	65.0 °C	149.0 °F	UL 746

Térmico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
RTI Resistencia	65.0 °C	149.0 °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.

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.