

# CALP 4700G

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

## Descripción del Producto

CALP 4700G es un producto de poliolefina. Puede procesarse mediante moldeo por inyección y está disponible en Asia Pacífico. Las características incluyen: clasificado para llama, apto para contacto con alimentos, resistente al calor, alta rigidez

## Especificaciones Técnicas

### Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
<b>Tarjeta Amarilla UL</b>	E220017-266444	-	-
<b>Características</b>	Contacto Alimentario Aceptable	-	-
	Alta resistencia al calor	-	-
	Alta rigidez	-	-
<b>Método de procesamiento</b>	Moldeo por inyección	-	-

<b>Físico</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Gravedad específica</b>	1.04 g/cm <sup>3</sup>	-	ASTM D792
<b>Índice de fluidez de masa (MFR)</b>	10 g/10 min	-	ASTM D1238
<b>Contracción de moldeo</b>	1.2 % 1.3 %	- - -	Internal Method - -
<b>Dureza Rockwell</b>	104	-	ASTM D785

<b>Mecánico</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Resistencia a la tracción</b>	36.0 MPa	5221.37 psi	ASTM D638
<b>Elongación a la tracción</b>	13 %	-	ASTM D638
<b>Módulo de flexión</b>	2740 MPa	397404.12 psi	ASTM D790
<b>Resistencia a la flexión</b>	50.0 MPa	7251.9 psi	ASTM D790
<b>Impacto Izod con entalla (Área)</b>	4.20 kJ/m <sup>2</sup>	2.0 ft·lb/in <sup>2</sup>	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>	139 °C	282.2 °F	ASTM D648
<b>Ensayo de presión de bola</b>	Pasa	-	Internal Method

<b>Térmico</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<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

<b>Eléctrico e Inflamabilidad</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Clasificación de inflamabilidad</b>	HB	-	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.