

CALP 4006G-2A

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

Descripción del Producto

CALP 4006G-2A es un producto de poliolefina. Puede ser procesado por moldeo por inyección y está disponible en Asia-Pacífico. Las características incluyen: Clasificación de llama, Resistente al calor, Alta rigidez.

Especificaciones Técnicas

Información General

| Propiedad | Sistema Métrico | Sistema Imperial | Método |
|--------------------------------|---------------------------|------------------|--------|
| Características | Alta resistencia al calor | - | - |
| | Alta rigidez | - | - |
| Método de procesamiento | Moldeo por inyección | - | - |

Físico

| Propiedad | Sistema Métrico | Sistema Imperial | Método |
|--|-------------------------|------------------|------------|
| Gravedad específica | 0.950 g/cm ³ | - | ASTM D792 |
| Índice de fluidez de masa (MFR) | 30 g/10 min | - | ASTM D1238 |

| Físico | | | |
|------------------------------|------------------------|-------------------------|-----------------|
| Propiedad | Sistema Métrico | Sistema Imperial | Método |
| Contracción de moldeo | | - | Internal Method |
| | 1.4 % | - | - |
| | 1.6 % | - | - |
| Dureza Rockwell | 95 | - | ASTM D785 |

| Mecánico | | | |
|--|------------------------|----------------------------|---------------|
| Propiedad | Sistema Métrico | Sistema Imperial | Método |
| Resistencia a la tracción | 30.0 MPa | 4351.14 psi | ASTM D638 |
| Elongación a la tracción | 25 % | - | ASTM D638 |
| Módulo de flexión | 1900 MPa | 275572.2 psi | ASTM D790 |
| Resistencia a la flexión | 43.0 MPa | 6236.63 psi | ASTM D790 |
| Impacto Izod con entalla (Área) | 7.50 kJ/m ² | 3.57 ft·lb/in ² | ASTM D256 |

| Térmico | | | |
|--|------------------------|-------------------------|---------------|
| Propiedad | Sistema Métrico | Sistema Imperial | Método |
| Temperatura de deflexión bajo carga | 130 °C | 266.0 °F | ASTM D648 |
| RTI Eléctrico | 65.0 °C | 149.0 °F | UL 746 |
| RTI Impacto | 65.0 °C | 149.0 °F | UL 746 |
| RTI Resistencia | 65.0 °C | 149.0 °F | UL 746 |

Eléctrico e Inflamabilidad

| Propiedad | Sistema Métrico | Sistema Imperial | Método |
|---------------------------------|-----------------|------------------|--------|
| Clasificación de inflamabilidad | HB | - | 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.