

CALP MRP430

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

Descripción del Producto

CALP MRP430 es un producto de poliolefina relleno con mica. Se puede procesar por moldeo por inyección y está disponible en Asia-Pacífico. Las características incluyen: Clasificación de llama Resistente a la deformación

Especificaciones Técnicas

Información General

| Propiedad | Sistema Métrico | Sistema Imperial | Método |
|--------------------------------|----------------------|------------------|--------|
| Carga / Refuerzo | Mica | - | - |
| Características | Baja Deformación | - | - |
| Método de procesamiento | Moldeo por inyección | - | - |

Físico

| Propiedad | Sistema Métrico | Sistema Imperial | Método |
|----------------------------|------------------------|------------------|------------|
| Gravedad específica | 1.13 g/cm ³ | - | ASTM D792 |
| | 15 g/10 min | - | ASTM D1238 |

| Físico | | | |
|--|------------------------|------------------------------|-----------------|
| Propiedad | Sistema Métrico | Sistema Imperial | Método |
| Índice de fluidez de masa (MFR) | | | |
| Contracción de moldeo | | - | Internal Method |
| | 0.60 % | - | - |
| | 0.70 % | - | - |
| Dureza Rockwell | 112 | - | ASTM D785 |
| Mecánico | | | |
| Propiedad | Sistema Métrico | Sistema Imperial | Método |
| Resistencia a la tracción | 49.0 MPa | 7106.86 psi | ASTM D638 |
| Elongación a la tracción | 2.0 % | - | ASTM D638 |
| Módulo de flexión | 6700 MPa | 971754.6 psi | ASTM D790 |
| Resistencia a la flexión | 75.0 MPa | 10877.85 psi | ASTM D790 |
| Impacto Izod con entalla (Área) | 2.00 kJ/m ² | 0.9516 ft·lb/in ² | ASTM D256 |
| Térmico | | | |
| Propiedad | Sistema Métrico | Sistema Imperial | Método |
| Temperatura de deflexión bajo carga | 155 °C | 311.0 °F | ASTM D648 |

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.