

CALP 9800G-6

Fabricante	Lion Copolymer, LLC	Categoría	PS (GPPS)
Carga/Filler	-	Estado	En Stock - Listo para exportar

Descripción del Producto

CALP 9800G-6 es un producto de poliestireno de uso general. Puede procesarse mediante moldeo por inyección y está disponible en Asia Pacífico. Característica principal: clasificado para llama.

Especificaciones Técnicas

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Tarjeta Amarilla UL	E220017-266460	-	-
	E220017-266463	-	-
Método de procesamiento	Moldeo por inyección	-	-

Físico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Gravedad específica	1.42 g/cm ³	-	ASTM D792
Índice de fluidez de masa (MFR)	7.0 g/10 min	-	ASTM D1238

Físico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Contracción de moldeo		-	Internal Method
	0.40 %	-	-
	0.40 %	-	-
Dureza Rockwell	90	-	ASTM D785

Mecánico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Resistencia a la tracción	22.0 MPa	3190.84 psi	ASTM D638
Elongación a la tracción	25 %	-	ASTM D638
Módulo de flexión	2080 MPa	301679.04 psi	ASTM D790
Resistencia a la flexión	37.0 MPa	5366.41 psi	ASTM D790
Impacto Izod con entalla (Área)	12.0 kJ/m ²	5.71 ft·lb/in ²	ASTM D256

Térmico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura de deflexión bajo carga	86.0 °C	186.8 °F	ASTM D648
RTI Eléctrico	50.0 °C	122.0 °F	UL 746
RTI Impacto	50.0 °C	122.0 °F	UL 746
RTI Resistencia	50.0 °C	122.0 °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.