

Aegis® H50LN01

Fabricante	Honeywell	Categoría	Nylon 6
Carga/Filler	-	Estado	En Stock - Listo para exportar

Descripción del Producto

Aegis® H50LN01 es un homopolímero de nylon 6 de baja/media viscosidad sin relleno con agentes de lubricación y nucleación para aplicaciones de moldeo por inyección que exhibe excelentes propiedades de flujo de fusión para llenar secciones delgadas, liberación del molde y reducción de los tiempos de ciclo. Exhibe buena resistencia, rigidez y tenacidad, así como excelente resistencia al calor, a productos químicos y a la abrasión.

Especificaciones Técnicas

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Características	Nucleado	-	-
	Rígido, bueno	-	-
	Homopolímero	-	-
	Trabajabilidad, buena	-	-
	Buena Liquidez	-	-
	Buena Resistencia	-	-
	Buena Resistencia al Desgaste	-	-
	Buena resistencia química	-	-
	Resistencia al calor, alta	-	-
	Buena Tenacidad	-	-

Información General			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
	Lubricación	-	
	Viscosidad Media y Baja	-	
Formas	Partícula	-	-
Método de procesamiento	Moldeo por inyección	-	-

Físico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Densidad	1.13 g/cm ³	-	ASTM D1505
Contenido de humedad	%	-	ASTM D6869
Viscosidad relativa	2.60	-	ASTM D789
Viscosidad	49.0	-	ASTM D789

Térmico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura de fusión pico	220 °C	428.0 °F	ASTM D3418

Otros			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Desconocido		-	-

Información de Procesamiento			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura de secado	80.0 °C	176.0 °F	-

Información de Procesamiento			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura de procesamiento (fusión)	°C	-	-
Temperatura del molde	°C	-	-
Presión de inyección	MPa	-	-

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.