

CERTENE™ LLI-5026G

Fabricante	Muehlstein	Categoría	LLDPE
Carga/Filler	-	Estado	En Stock - Listo para exportar

Descripción del Producto

LLI-5026G es un copolímero granular primo certificado diseñado para facilitar la mezcla con pigmentos, aditivos de deslizamiento y antibloqueo y otros materiales, lo que lo convierte en una excelente resina base para productos de masterbatch. LLI-5026G cumple con la regulación de la FDA 21CFR 177.1520 (c) 3.1a y la mayoría de las regulaciones internacionales relacionadas con el uso de polietileno en contacto con artículos alimentarios.

Especificaciones Técnicas

Información General			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Características	Copolímero	-	-
	Cumplimiento de exposición alimentaria	-	-
Usos	Mezclando	-	-
	Masterbatch	-	-
Certificaciones de organismos	FDA 21 CFR 177.1520(c) 3.1a	-	-

Información General			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Formas	Partículas	-	

Físico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Densidad	0.926 g/cm ³	-	ASTM D1505
Índice de fluidez de masa (MFR)	50 g/10 min	-	ASTM D1238
Resistencia al agrietamiento por estrés ambiental	5.00 hr	-	ASTM D1693

Propiedades mecánicas			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Resistencia a la tracción	15.2 MPa	2204.58 psi	ASTM D638
Elongación a la tracción	90 %	-	ASTM D638
Módulo de flexión	448 MPa	64977.02 psi	ASTM D790
Impacto Izod con entalla	440 J/m	8.24 ft·lb/in	ASTM D256

Térmico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura de fragilidad	-65.0 °C	-85.0 °F	ASTM D746
Temperatura de reblandecimiento Vicat	91.0 °C	195.8 °F	ASTM D1525

Otros			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Desconocido		-	-

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.