Unigel PS U8875

Fabricante	Unigel Plásticos	**Categoría**	PS (HIPS)
Carga/Filler	-	**Estado**	En Stock - Listo para exportar

Descripción del Producto

Excelente rendimiento en extrusión de láminas y comportamiento de termoformado. Excelente resistencia a la fisuración por tensión (ESCR). Aprobado para contacto con alimentos

Especificaciones Técnicas

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Características	Contacto Alimentario Aceptable Alta resistencia a la fisuración por tensión (ESCR)	- -	- -
Usos	Hoja Aplicaciones de termoformado	- -	- -
Certificaciones de organismos	FDA 21 CFR 177.1640	-	-
Método de procesamiento	Extrusión de hoja Termoformado	- -	- -

Físico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Gravedad específica	1.06 g/cm³	-	ASTM D792
Índice de fluidez de masa (MFR)	3.0 g/10 min	-	ASTM D1238
Absorción de agua	0.070 %	-	ASTM D570

Mecánico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Módulo a la tracción	1350 MPa	195801.3 psi	ASTM D638
Resistencia a la tracción	17.0 MPa	2465.65 psi	ASTM D638
Elongación a la tracción	%	-	ASTM D638
Impacto Izod con entalla	95 J/m	1.78 ft·lb/in	ASTM D256A

Térmico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura de deflexión bajo carga	89.0 °C	192.2 °F	ASTM D648
Temperatura de reblandecimiento Vicat	90.0 °C	194.0 °F	ASTM D1525

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.