Formolene® 6550A

تولیدکننده	Formosa Plastics Corporation	**دسته بندی**	PP Homopolymer
فیلر	-	**وضعیت**	موجود - آماده صادرات

توضیحات محصول

Formolene® 6550A یک کوپلیمر پلی پروپیلن با ضربه متوسط و جریان بالا است که برای کاربردهایی مانند لوازم خانگی، ظروف و سایر بسته بندی های سفت و سخت طراحی شده است. این ماده با جریان قالب آسان، تعادل خواص فیزیکی عالی و پایداری ابعادی محصول نهایی مشخص می شود. Formolene® 6550A الزامات سازمان غذا و داروی ایالات متحده را مطابق با CFR 21 177.1520، که استفاده ایمن از مقالات پلی الفین و اجزای مقالات در نظر گرفته شده برای تماس مستقیم با مواد غذایی را پوشش می دهد، برآورده می کند. این ماده فاقد محتوای مشتق شده از حیوانات است.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ویژگی‌ها	کوپلیمر پایداری ابعادی خوب مقاومت خوب در برابر ضربه جداسازی خوب از قالب	- - - -	- - - -
کاربردها	ظروف کالاهای خانگی بسته‌بندی سخت	- - -	- - -
رتبه‌بندی‌های استاندارد	FDA 21 CFR 177.1520	-	-

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
روش فرآیند	قالب‌گیری تزریقی	-	-

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
چگالی	0.900 g/cm³	-	ASTM D1505
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)	50 g/10 min	-	ASTM D1238
سختی Rockwell	89	-	ASTM D785

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
استحکام کششی	21.0 MPa	3045.8 psi	ASTM D638
ازدیاد طول کششی	5.0 %	-	ASTM D638
مدول خمشی	1000 MPa	145038.0 psi	ASTM D790
مقاومت به ضربه Izod شکاف‌دار	91 J/m	1.7 ft·lb/in	ASTM D256

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای تغییر شکل تحت بار	93.0 C°	199.4 F°	ASTM D648

Shanghai Susheng Import & Export Co., Ltd.

شرکت واردات و صادرات سوشنگ شانگهای

آدرس: Floor 8, Building 2, No.1919 Bazhiqiao Road, Nanqiao Town, Fengxian District, Shanghai 201400, P.R.China

مسئول تماس: آقای Zhao Yong (ژائو یونگ)

ایمیل: sales@su-jiao.com

وب‌سایت: www.polymersdata.com

همراه: +86-134-2475-5533

این سند به طور خودکار بر اساس آخرین داده‌های فنی موجود ایجاد شده است. مقادیر ذکر شده مقادیر معمولی هستند و تضمین نهایی محسوب نمی‌شوند.