Formolene® 2535A

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

توضیحات محصول

Formolene® 2535A یک کوپلیمر پلی پروپیلن با ضربه متوسط است که برای کاربردهایی مانند بسته بندی لبنیات، ظروف اغذیه فروشی و لیوان های استادیوم طراحی شده است. با جریان قالب آسان، تعادل عالی خواص فیزیکی و پایداری ابعادی محصول نهایی مشخص می شود. Formolene® 2535A تمام الزامات سازمان غذا و داروی ایالات متحده را مطابق با 21 CFR 177.1520 برآورده می کند که استفاده ایمن از مقالات و اجزای مقالات پلی الفین را که برای تماس مستقیم با مواد غذایی در نظر گرفته شده اند، پوشش می دهد.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
UL Yellow Card	E205741-228209	-	-
ویژگی‌ها	قابل قبول برای تماس با غذا	-	-
	پایداری ابعادی خوب	-	-
	جریان خوب	-	-
	کوپلیمر ضربه‌ای	-	-
	مقاومت به ضربه متوسط	-	-
کاربردها	فنجان‌ها	-	-
	بسته‌بندی غذا	-	-
	قطعات دیواره نازک	-	-

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
رتبه‌بندی‌های استاندارد	EC 1907/2006 (REACH) FDA 21 CFR 177.1520	- -	- -
اشکال	پلت‌ها	-	-
روش فرآیند	قالب‌گیری تزریقی	-	-

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
چگالی	0.900 g/cm³	-	ASTM D1505
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)	35 g/10 min	-	ASTM D1238
سختی Rockwell	106	-	ASTM D785

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
استحکام کششی	25.5 MPa	3698.47 psi	ASTM D638
ازدیاد طول کششی	7.0 %	-	ASTM D638
مدول خمشی	1000 MPa	145038.0 psi	ASTM D790
مقاومت به ضربه Izod شکاف‌دار	80 J/m 110 J/m	- 1.5 ft·lb/in 2.06 ft·lb/in	ASTM D256 - -

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای تغییر شکل تحت بار	88.0 C°	190.4 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.