Formolene® 2306N

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

توضیحات محصول

Formolene® 2306N یک کوپلیمر پلی پروپیلن است که برای کاربردهای قالب‌گیری فشاری و تزریقی طراحی و فرموله شده است. این ماده به طور خاص برای برآورده کردن نیازهای بسته‌بندی نوشیدنی‌ها، از جمله بسته‌هایی که شامل کربنات هستند، ایجاد شده است. 2306N مزایایی در پردازش و خواص فیزیکی نسبت به درجات سنتی پلی پروپیلن ارائه می‌دهد. از نکات جالب، مقاومت خوب در برابر کدر شدن است که معمولاً از طریق عملیات پردازش ثانویه یا حمل و نقل زنجیره تأمین ایجاد می‌شود. Formolene® 2306N تمامی الزامات اداره غذا و داروی ایالات متحده را که در 21 CFR 177.1520 مشخص شده‌اند، برآورده می‌کند و استفاده ایمن از مقالات پلی‌الفینی و اجزای مقالاتی که برای تماس مستقیم با غذا در نظر گرفته شده‌اند را پوشش می‌دهد.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ویژگی‌ها	مقاوم در برابر سرخی	-	-
	قابل قبول برای تماس با غذا	-	-
	قابلیت پردازش خوب	-	-
	کوپلیمر ضربه‌ای	-	-
کاربردها	پوشش	-	-
	بسته بندی ها	-	-

رتبه‌بندی‌های استاندارد

اطلاعات عمومی

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

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
چگالی	0.900 g/cm³	-	ASTM D1505
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)	6.0 g/10 min	-	ASTM D1238
سختی Rockwell	110	-	ASTM D785

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
استحکام کششی	30.0 MPa	4351.14 psi	ASTM D638
ازدیاد طول کششی	9.0 %	-	ASTM D638
مدول خمشی	1380 MPa	200152.44 psi	ASTM D790
مقاومت به ضربه Izod شکاف‌دار		-	ASTM D256
	85 J/m	1.59 ft·lb/in	-
	270 J/m	5.06 ft·lb/in	-

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای تغییر شکل تحت بار	115 C°	239.0 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.