Formolene® 3312E

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

توضیحات محصول

کوپلیمر تصادفی برای جعبه‌های ذخیره‌سازی، ویال‌های دارویی و ظروف Formolene® 3312E یک کوپلیمر تصادفی با جریان ذوب متوسط و زمان چرخه سریع و رهایی آسان از قالب است. این محصول برای کاربردهای قالب‌گیری تزریقی طراحی شده است. مقدار کدری کم و شاخص زردی بسیار کم آن را به انتخابی عالی برای وسایل خانگی "شفاف" و بسته‌بندی‌های سخت تبدیل می‌کند. Formolene® 3312E تمامی الزامات اداره غذا و داروی ایالات متحده را طبق 21 CFR 177.1520 برآورده می‌کند و استفاده ایمن از مقالات پلی‌اولفینی 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	چرخه قالب‌گیری سریع	-	-
	قابل قبول برای تماس با غذا	-	-
	جداسازی خوب از قالب	-	-
	شفافیت بالا	-	-
	جریان متوسط	-	-
	کوپلیمر تصادفی	-	-
کاربردها	ظروف	-	-
	کالاهای خانگی	-	-

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
	بسته‌بندی دارویی بسته‌بندی سخت	- -	- -
رتبه‌بندی‌های استاندارد	EC 1907/2006 (REACH) FDA 21 CFR 177.1520	- -	- -
شکل ظاهری	شفاف/شفاف	-	-
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)	12 g/10 min	-	ASTM D1238
سختی Rockwell	100	-	ASTM D785

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
استحکام کششی	32.4 MPa	4699.23 psi	ASTM D638
ازدیاد طول کششی	9.0 %	-	ASTM D638
مدول خمشی	1140 MPa	165343.32 psi	ASTM D790
مقاومت به ضربه Izod شکاف‌دار	80 J/m	1.5 ft·lb/in	ASTM D256

نوری

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
کدورت (Haze)	6.2 %	-	FTTC 5606

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.