TOTAL Polypropylene PPH 3740WR

تولیدکننده	TOTAL Refining & Chemicals	**دسته بندی**	PP Homopolymer
فیلر	-	**وضعیت**	موجود - آماده صادرات

توضیحات محصول

جریان آسان. Total Petrochemicals Polypropylene 3740WR دارای ویژگی‌های جریان فوق‌العاده آسان است. FDA. 3740WR با تمام مقررات FDA و USDA مطابقت دارد و می‌تواند تحت این شرایط برای تماس با غذا و بسته‌بندی استفاده شود. کاربردهای توصیه شده. 3740WR برای کاربردهای قالب‌گیری پزشکی که نیاز به سختی بالا و ثبات خوب در برابر تابش گاما تا 50 kGy دارند، توصیه می‌شود. پردازش. رزین 3740WR بر روی تجهیزات قالب‌گیری تزریقی معمولی با دماهای ذوب معمولی 350-450°F (177-232°C) پردازش می‌شود. برای اطلاعات بیشتر با نزدیک‌ترین دفتر فروش Total Petrochemicals Polypropylene تماس بگیرید.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
افزودنی	عامل هسته‌زایی	-	-
ویژگی‌ها	قابل قبول برای تماس با غذا	-	-
	جریان خوب	-	-
	سختی بالا	-	-
	هسته‌ای	-	-
	مقاوم در برابر تابش (گاما)	-	

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
کاربردها	بسته‌بندی غذا کاربردهای پزشکی/بهداشتی	- -	- -
رتبه‌بندی‌های استاندارد	EC 1907/2006 (REACH) FDA تماس با مواد غذایی، رتبه‌بندی نامشخص	- -	- -
انطباق با RoHS	مطابق با RoHS	-	-
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)	20 g/10 min	-	ASTM D1238
سختی دورومتر	75	-	ASTM D1706

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
مدول کششی	1650 MPa	239312.7 psi	ASTM D638
استحکام کششی	37.2 MPa	5395.41 psi	ASTM D638
ازدیاد طول کششی	7.0 %	-	ASTM D638
مدول خمشی	1720 MPa	249465.36 psi	ASTM D790
مقاومت به ضربه Izod شکاف‌دار	16 J/m	0.2997 ft·lb/in	ASTM D256A
ضربه پرتاب وزنه ابزاری	0.565 J	-	Internal Method

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای تغییر شکل تحت بار	C° 116	F° 240.8	ASTM D648
دمای ذوب	C° 165	F° 329.0	DSC
دمای تغییر شکل حرارتی	C° 116	F° 240.8	ASTM D648

اطلاعات فرآیند

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای فرآیند (ذوب)	177 °C to 232	F° 449.6 - 350.6	-

شرکت واردات و صادرات سوشنگ شانگهای

Shanghai Susheng Import & Export Co., Ltd.

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.