TOTAL Polypropylene PPR 7425

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

توضیحات محصول

پلی پروپیلن Total Petrochemicals 7425، یک کوپلیمر تصادفی، هنگام قالب گیری در قالب های صیقلی، شفافیت عالی را نشان می دهد. 7425 قطعات قالب گیری شده با ضربه قابل اندازه گیری بهبود یافته در مقایسه با قطعات قالب گیری شده از هموپلیمرهای پلی پروپیلن تولید می کند. 7425 آزمایش USP Class VI را گذرانده است، تمام مواد تشکیل دهنده الزامات ثبت شیمیایی TSCA (ایالات متحده) و DSL (کانادا) را برآورده می کنند. 7425 با تمام مقررات FDA قابل اجرا برای کاربردهای تماس با مواد غذایی مطابقت دارد. 7425 برای قالب گیری تزریقی دستگاه ها و مواد یکبار مصرف پزشکی، ظروف غذای شفاف و لوازم خانگی خاص توصیه می شود.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
UL Yellow Card	E66261-248002	-	-
ویژگی‌ها	یکبار مصرف	-	-
	قابل قبول برای تماس با غذا	-	-
	مقاومت خوب در برابر ضربه	-	-
	شفافیت بالا	-	-
	کوپلیمر تصادفی	-	-

کاربردها

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
	ظروف غذا	-	-
	کالاهای خانگی	-	-
	کاربردهای پزشکی/بهداشتی	-	-
رتبه‌بندی‌های استاندارد	EC 1907/2006 (REACH)	-	-
	EU 2002/96/EC (WEEE)	-	-
	EU 2003/11/EC	-	-
	EU 76/769/EC	-	-
	EU 94/62/EC	-	-
	FDA رتبه‌بندی نامشخص	-	-
	کلاس VI USP	-	-
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)	4.0 g/10 min	-	ASTM D1238
سختی Rockwell	85	-	ASTM D785

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
مدول کششی	758 MPa	109938.8 psi	ASTM D638
استحکام کششی	22.1 MPa	3205.34 psi	ASTM D638
ازدیاد طول کششی	11 %	-	ASTM D638
مدول خمشی	621 MPa	90068.6 psi	ASTM D790
ضربه پرتاب وزنه (Dart Drop)	210 g	7.41 oz	ASTM D1709

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
مقاومت به ضربه Izod شکاف‌دار	69 J/m	1.29 ft·lb/in	ASTM D256A
مقاومت به ضربه Izod بدون شکاف	بدون شکست	-	ASTM D256

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای تغییر شکل تحت بار	87.8 C°	190.04 F°	ASTM D648
دمای ذوب	145 C°	293.0 F°	DSC

اطلاعات فرآیند

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای مذاب	199 to 232 °C	390.2 - 449.6 F°	-

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.