FHR Polypropylene P4C5Z-027

تولیدکننده	Flint Hills Resources, LP	**دسته بندی**	PP Homopolymer
فیلر	-	**وضعیت**	موجود - آماده صادرات

توضیحات محصول

FHR Polypropylene P4C5Z-027 یک محصول هموپلیمر پلی پروپیلن (PP Homopoly) است. این محصول را می‌توان با قالب‌گیری تزریقی فرآوری کرد و در آمریکای شمالی موجود است. حوزه‌های کاربردی FHR Polypropylene P4C5Z-027 شامل مراقبت‌های پزشکی/بهداشتی و کاربردهای تماس با مواد غذایی است. ویژگی‌ها عبارتند از: مقاوم در برابر شعله/دارای درجه اشتعال‌پذیری، فرآیندپذیری خوب، هموپلیمر، عامل رهاسازی قالب، عامل رهاسازی عالی

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
UL Yellow Card	E336707-100613149	-	-
افزودنی	دمولدینگ	-	-
ویژگی‌ها	هموپلیمر قابلیت کار، خوب عملکرد خوب در جداسازی قالب بدون اجزای حرکتی	- - - -	- - - -
کاربردها	عمومی	-	-

رتبه‌بندی‌های استاندارد

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
	DMF بدون رتبه FDA 21 CFR 177.1520(c) 1.1a کلاس VI USP	- - -	- - -
انطباق با RoHS	تماس با تولیدکننده	-	-
اشکال	ذره	-	-
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 Rockwell	109	-	ASTM D785

خواص مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
استحکام کششی	37.0 MPa	5366.41 psi	ASTM D638
ازدیاد طول کششی	8.0 %	-	ASTM D638
مدول خمشی	1390 MPa	201602.82 psi	ASTM D790
مقاومت به ضربه Izod شکاف‌دار	20 J/m	0.3746 ft·lb/in	ASTM D256
ضربه پرتاب وزنه	3.00 J	-	ASTM D5420

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای تغییر شکل تحت بار	102 C°	215.6 F°	ASTM D648

عملکرد الکتریکی و اشتعال‌پذیری

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
درجه اشتعال‌پذیری	HB	-	UL 94

سایر

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
نامشخص		-	-

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.