FHR Polypropylene P5M6K-080

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

توضیحات محصول

توضیحات: کوپلیمر تصادفی ویژگی ها: شفاف شده، قابل استریل شدن با اشعه گاما. محصول حاوی اجزای مشتق شده از حیوانات نیست. بدون فتالات. کاربردها: قالب گیری تزریقی: سرنگ های یکبار مصرف. این محصول برای فرآیندهای استریلیزاسیون اتوکلاو در حضور محلول های آبی توصیه نمی شود.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
افزودنی	شفاف کننده	-	-
ویژگی‌ها	استریلیزاسیون با تابش تعریف، بالا بدون اجزای حرکتی	- - -	- - -
کاربردها	قطعات سرنگ زیرپوستی	-	-
رتبه‌بندی‌های استاندارد	DMF بدون رتبه FDA 21 CFR 177.1520(c) 3.1a ISO 10993 قسمت 5 کلاس VI USP	- - - -	- - - -

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
روش فرآیند	قالب‌گیری تزریقی	-	-

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
چگالی	0.900 g/cm³	-	ASTM D1505
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)	27 g/10 min	-	ASTM D1238
سختی Rockwell	85	-	ASTM D785

خواص مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
استحکام کششی	31.0 MPa	4496.18 psi	ASTM D638
ازدیاد طول کششی	14 %	-	ASTM D638
مدول خمشی	966 MPa 1000 MPa	- 140106.71 psi 145038.0 psi	ASTM D790 ASTM D790 ASTM D790
مقاومت به ضربه Izod شکاف‌دار	75 J/m	1.4 ft·lb/in	ASTM D256
ضربه پرتاب وزنه	27.0 J	-	ASTM D5420

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای تغییر شکل تحت بار	81.0 C°	177.8 F°	ASTM D648

نوری

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
کدورت (Haze)	13 %	-	ASTM D1003

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.