FHR Polypropylene P4G4A-053

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

توضیحات محصول

توضیحات: هموپلیمر ویژگی‌ها: سختی خوب، پیرشدگی حرارتی طولانی‌مدت (LTHA). بدون اجزای مشتق شده از حیوانات یا فتالات تولید شده است. کاربردها: قالب‌گیری تزریقی: مقاومت حرارتی بالا مقررات: FDA – 21 CFR 177.1520 (c) 1.1a. دارای گواهی UL 94HB.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
UL Yellow Card	E336707-100613155	-	-
ویژگی‌ها	مقاومت خوب در برابر پیری حرارتی سختی خوب مقاومت حرارتی بالا هموپلیمر بدون اجزای حیوانی	- - - - -	- - - - -
رتبه‌بندی‌های استاندارد	FDA 21 CFR 177.1520(c) 1.1a	-	-
انطباق با RoHS	تماس با تولیدکننده	-	-
اشکال	پلت‌ها	-	-

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)	12 g/10 min	-	ASTM D1238
سختی Rockwell	108	-	ASTM D785

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	1480 MPa	214656.24 psi	ASTM D790
مقاومت به ضربه Izod شکاف‌دار	20 J/m	0.3746 ft·lb/in	ASTM D256
ضربه Gardner	2.00 J	-	ASTM D5420

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای تغییر شکل تحت بار	96.0 C°	204.8 F°	ASTM D648

الکتریکی و اشتعال‌پذیری

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
درجه اشتعال‌پذیری (Flame Rating)	HB	-	UL 94

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.