NPC PE HD-5403GA

تولیدکننده	NPC Alliance Corporation	**دسته بندی**	HDPE, HMW
فیلر	-	**وضعیت**	موجود - آماده صادرات

توضیحات محصول

HD-5403GA یک درجه کوپلیمر با وزن مولکولی متوسط است که دارای توزیع وزن مولکولی وسیع است. این ماده برای کاربردهای قالب‌گیری دمشی که نیاز به مقاومت بالا در برابر بارگذاری و مقاومت در برابر ترک‌های ناشی از تنش محیطی دارد، طراحی شده است تا به سخت‌ترین کاربردهای نهایی پاسخ دهد. کاربردها: ظروف قالب‌گیری دمشی تا ۵ لیتر برای بسته‌بندی: مواد شیمیایی صنعتی مواد شیمیایی خانگی مواد غذایی محصولات مراقبت شخصی

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ویژگی‌ها	کوپلیمر	-	-
	مقاومت در برابر ترک خوردگی تحت تنش بالا (ESCR)	-	-
	وزن مولکولی متوسط	-	-
	توزیع وزن مولکولی وسیع	-	-
کاربردها	کاربردهای دمش‌گیری	-	-
	ظروف دمیده شده	-	-
	ظروف صنعتی	-	-
	بسته‌بندی	-	-

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
روش فرآیند	دمش‌گیری	-	-

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
چگالی	0.953 g/cm³	-	ASTM D1505
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)	0.33 g/10 min 34 g/10 min	- - -	ASTM D1238 - -
مقاومت در برابر ترک‌خوردگی تنشی محیطی	20.0 hr	-	ASTM D1693B

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
تنش کششی	28.0 MPa	4061.06 psi	ISO 527-2/2
کرنش کششی	%	-	ISO 527-2/2
مدول خمشی	1000 MPa	145038.0 psi	ISO 178
استحکام ضربه Charpy شکاف‌دار	7.0 kJ/m²	3.33 ft·lb/in²	ASTM D256

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای ذوب پیک	130 C°	266.0 F°	ASTM D2117

سایر			
ویژگی	**سیستم متریک**	**سیستم ایمپریال**	**روش تست**
دمای سیلندر قالب‌گیری دمشی	170 °C to 190	338.0 - 374.0 °F	-
دمای دای در قالب‌گیری دمشی	175 °C to 190	347.0 - 374.0 °F	-
دمای قالب‌گیری دمشی	170 °C to 200	338.0 - 392.0 °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.