NOVAPOL® HB-W646-U

تولیدکننده	NOVA Chemicals	**دسته بندی**	HDPE, HMW
فیلر	-	**وضعیت**	موجود - آماده صادرات

توضیحات محصول

NOVAPOL® HB-W646-U یک ماده پلی اتیلن با چگالی بالا است. این ماده در آمریکای شمالی برای قالب گیری دمشی در دسترس است. ویژگی های مهم NOVAPOL® HB-W646-U عبارتند از: مقاوم در برابر مواد شیمیایی، قابل قبول برای تماس با مواد غذایی، قابلیت فرآیندپذیری خوب، ESCR بالا (مقاوم در برابر ترک خوردگی تنشی)، وزن مولکولی بالا. کاربردهای معمول عبارتند از: ظروف، مخازن، کاربردهای تماس با مواد غذایی، کاربردهای دریایی

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
افزودنی	پایداری پردازش	-	-
	پایداری‌کننده UV	-	-
ویژگی‌ها	قابل قبول برای تماس با غذا	-	-
	مقاومت شیمیایی خوب	-	-
	قابلیت رنگ‌آمیزی خوب	-	-
	قابلیت پردازش خوب	-	-
	چگالی بالا	-	-
	مقاومت در برابر ترک خوردگی تحت تنش بالا (ESCR)	-	-
	مقاومت ضربه بالا	-	-
	وزن مولکولی بالا	-	-

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
کاربردها	تانک‌های کشاورزی ظروف درام‌ها مخازن سوخت جریکن‌ها کاربردهای دریایی کانتینرهای حمل و نقل	- - - - - - - -	- - - - - - -
رتبه‌بندی‌های استاندارد	FDA 21 CFR 177.1520	-	-
اشکال	پلت‌ها	-	-
روش فرآیند	دمش‌گیری	-	-

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
وزن مخصوص	0.946 g/cm³	-	ASTM D792
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)	6.0 g/10 min	-	ASTM D1238
مقاومت در برابر ترک‌خوردگی تنشی محیطی	 hr hr	- - -	- ASTM D1693A ASTM D1693B

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
استحکام کششی	24.0 MPa	3480.91 psi	ASTM D638
ازدیاد طول کششی	840 %	-	ASTM D638
مدول خمشی	1100 MPa	159541.8 psi	ASTM D790

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
مقاومت به ضربه Izod شکاف‌دار	400 J/m	7.49 ft·lb/in	ASTM D256

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای تردی	C°	-	ASTM D746

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.