NOVAPOL® TR-0535-UI(UIG)

تولیدکننده	NOVA Chemicals	**دسته بندی**	LLDPE
فیلر	-	**وضعیت**	موجود - آماده صادرات

توضیحات محصول

NOVAPOL® TR-0535-UI(UIG) یک ماده پلی اتیلن خطی با چگالی کم است. این ماده در آمریکای شمالی برای قالب گیری فشاری یا قالب گیری چرخشی در دسترس است. ویژگی های مهم NOVAPOL® TR-0535-UI(UIG) عبارتند از: آنتی اکسیدان، قابل قبول برای تماس با مواد غذایی، سفتی خوب، ESCR بالا (مقاوم در برابر ترک خوردگی تنشی)، مقاوم در برابر ضربه. کاربردهای معمول عبارتند از: کاربردهای تماس با مواد غذایی، لوله کشی/لوله کشی/آب آشامیدنی، مخازن، کالاهای مصرفی، کاربردهای دریایی

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
UL Yellow Card	E146584-223448	-	-
افزودنی	آنتی‌اکسیدان پایداری‌کننده UV	- -	- -
ویژگی‌ها	آنتی‌اکسیدان قابل قبول برای تماس با غذا عمومی (هدف) سختی خوب مقاومت در برابر ترک خوردگی تحت تنش بالا (ESCR)	- - - - - -	- - - - - -

اطلاعات عمومی			
ویژگی	**سیستم متریک**	**سیستم ایمپریال**	**روش تست**
	مقاومت در برابر ضربه دما پایین چگالی متوسط		
کاربردها	تانک‌های کشاورزی عمومی (هدف) کاربردهای دریایی مخازن سپتیک اسباب‌بازی‌ها	- - - - - -	- - - - -
رتبه‌بندی‌های استاندارد	FDA 21 CFR 176.170(c)، جدول 2، شرط D FDA 21 CFR 176.170(c)، جدول 2، شرط E FDA 21 CFR 176.170(c)، جدول 2، شرط F FDA 21 CFR 176.170(c)، جدول 2، شرط G FDA 21 CFR 177.1520(c) 3.2a NSF 14 NSF 24 NSF 61	- - - - - - - -	- - - - - - - -
اشکال	پلت‌ها	-	-
روش فرآیند	قالب‌گیری فشاری قالب‌گیری چرخشی	- -	- -

فیزیکی			
ویژگی	**سیستم متریک**	**سیستم ایمپریال**	**روش تست**
چگالی	0.935 g/cm³	-	ASTM D792
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)	5.0 g/10 min	-	ASTM D1238
مقاومت در برابر ترک‌خوردگی تنشی محیطی		- - -	- ASTM D1693B

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
			ASTM D1693A

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
استحکام کششی	MPa 17.5	psi 2538.16	ASTM D638
ازدیاد طول کششی	% 12	-	ASTM D638
مدول خمشی	MPa 680	psi 98625.84	ASTM D790
ضربه ARM		-	ARM
	J 67.0	-	-
	J 217	-	-

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای تغییر شکل تحت بار		-	ASTM D648
	C° 58.0	F° 136.4	-
	C° 42.0	F° 107.6	-
دمای ذوب پیک	C° 125	F° 257.0	ASTM E794

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.