NOVAPOL® TR-0735-U(UG)

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

توضیحات محصول

NOVAPOL® TR-0735-U(UG) یک ماده پلی اتیلن خطی با چگالی کم است. این ماده در آمریکای شمالی برای قالب گیری فشاری یا قالب گیری چرخشی موجود است. ویژگی های مهم NOVAPOL® TR-0735-U(UG) عبارتند از: دارای رتبه اشتعال پذیری، آنتی اکسیدان، قابل قبول برای تماس با مواد غذایی، قابلیت فرآیندپذیری خوب، مقاوم در برابر ضربه. کاربردهای معمول عبارتند از: کاربردهای تماس با مواد غذایی، لوله کشی/لوله کشی/آب آشامیدنی، کالاهای مصرفی، قطعات مهندسی/صنعتی، کاربردهای خانگی

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
UL Yellow Card	E146584-223449	-	-
افزودنی	آنتی‌اکسیدان پایداری‌کننده UV	- -	- -
ویژگی‌ها	آنتی‌اکسیدان قابل قبول برای تماس با غذا مقاومت خوب در برابر ضربه قابلیت پردازش خوب چگالی پایین	- - - - -	- - - - -
کاربردها	قطعات مهندسی کالاهای خانگی	- -	- -

اطلاعات عمومی			
ویژگی	**سیستم متریک**	**سیستم ایمپریال**	**روش تست**
	کاربردهای فضای باز اسباب‌بازی‌ها	- -	- -
رتبه‌بندی‌های استاندارد	FDA 21 CFR 176.170(c)، جدول 2، شرط C 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 176.170(c)، جدول 2، شرط H 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)	7.0 g/10 min	-	ASTM D1238
مقاومت در برابر ترک‌خوردگی تنشی محیطی		- - -	- ASTM D1693B ASTM D1693A
	hr hr		

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
استحکام کششی	MPa 17.1	psi 2480.15	ASTM D638
ازدیاد طول کششی	% 12	-	ASTM D638
مدول خمشی	MPa 680	psi 98625.84	ASTM D790
ضربه ARM		-	ARM
	J 68.0	-	-
	J 203	-	-

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

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.