Trithene® SX 7012

تولیدکننده	Petroquimica Triunfo	**دسته بندی**	LDPE
فیلر	-	**وضعیت**	موجود - آماده صادرات

توضیحات محصول

Trithene® SX 7012 یک پلی اتیلن با چگالی کم (LDPE) است که انعطاف پذیری خوبی را ارائه می دهد. از آن در فرآیند قالب گیری دمشی برای تولید فلاسک های کوچک و انعطاف پذیر برای کالاهای پزشکی و دارویی استفاده می شود. قابلیت پردازش آسان آن همچنین امکان بهره وری بالای قالب گیری، یکنواختی ضخامت و ظاهر سطحی عالی را فراهم می کند. Trithene® SX 7012 از نظر شیمیایی بی اثر است و در حضور عوامل شیمیایی و حلال پایداری بالایی دارد. هیچ افزودنی در فرمولاسیون محصول وجود ندارد و در طول تولید آن از روش هایی برای تضمین سطح خلوص بالا استفاده می شود. این محصول مطابق با مشخصات استاندارد ASTM D-4976-04a به عنوان PE 113 شناسایی می شود. کاربردها: فلاسک های انعطاف پذیر برای کالاهای پزشکی و دارویی.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ویژگی‌ها	مقاومت در برابر ترک خوردگی تحت تنش بالا	-	-
	مقاومت در برابر حلال	-	-
	قابلیت کار، خوب	-	-
	انعطاف‌پذیری خوب	-	-
	مقاومت شیمیایی خوب	-	-
	ظاهر خوب	-	-
	بدون افزودنی	-	-

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
کاربردها	بطری بسته‌بندی دارو لوازم پزشکی/پرستاری	- - -	- - -
رتبه‌بندی‌های استاندارد	ASTM D 4976-PE113	-	-
اشکال	ذره	-	-
روش فرآیند	دمش‌گیری	-	-

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
چگالی	g/cm³	-	ASTM D1505
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)	g/10 min	-	ASTM D1238
سختی دورومتر	 93 53	- - -	ASTM D2240 ASTM D2240 ASTM D2240

خواص مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
مدول کششی	135 MPa	19580.13 psi	ASTM D638
استحکام کششی	 10.0 MPa 12.0 MPa	- 1450.38 psi 1740.46 psi	ASTM D638 ASTM D638 ASTM D638
ازدیاد طول کششی	490 %	-	ASTM D638

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای نرم‌شوندگی Vicat	C° 91.0	F° 195.8	ASTM D1525
دمای ذوب	C° 111	F° 231.8	-

سایر

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
شماره CAS	9002-88-4	-	-

اطلاعات فرآیند

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای فرآیند (ذوب)	C°	-	-
دمای قالب	C° 15.0	F° 59.0	-
نامشخص		-	-

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.