Trithene® SX 7012

المصنع	Petroquimica Triunfo	**الفئة**	LDPE
المادة المالئة	-	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

Trithene® SX 7012 هو بولي إيثيلين منخفض الكثافة (LDPE) يتميز بمرونة جيدة. يتم استخدامه في عملية القولبة بالنفخ لإنتاج قوارير صغيرة ومرنة للسلع الطبية والصيدلانية. تسمح سهولة معالجته أيضًا بإنتاجية قولبة عالية، وتوحيد السماكة، ومظهر سطح ممتاز. Trithene® SX 7012 خامل كيميائيًا ويظهر ثباتًا عاليًا في وجود العوامل الكيميائية والمذيبة. لا توجد إضافات في تركيبة المنتج، وأثناء إنتاجه يتم اعتماد إجراءات لضمان مستوى عالٍ من النقاء. يتم تعريف هذا المنتج على أنه PE 113 وفقًا لمواصفات معيار ASTM D-4976-04a. تطبيقات قوارير مرنة للسلع الطبية والصيدلانية.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الميزات	مقاومة عالية لتشقق الإجهاد البيئي	-	-
	مقاومة المذيبات	-	-
	قابلية تشغيل جيدة	-	-
	مرونة جيدة	-	-
	مقاومة كيميائية جيدة	-	-
	مظهر جيد	-	-
	لا يوجد مادة مضافة	-	

الاستخدامات

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
	زجاجة تغليف الأدوية لوازم طبية/تمريضية	- - -	- - -
تصنيفات الوكالة	ASTM D 4976-PE113	-	-
الأشكال	جسيم	-	-
طريقة المعالجة	قولبة النفخ	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الكثافة	g/cm³	-	ASTM D1505
معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)	g/10 min	-	ASTM D1238
صلابة الديورومتر		- 93 53	ASTM D2240 ASTM D2240 ASTM D2240

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
معامل الشد	135 MPa	19580.13 psi	ASTM D638
قوة الشد		- 10.0 MPa 12.0 MPa	psi 1450.38 psi 1740.46	ASTM D638 ASTM D638 ASTM D638
استطالة الشد	490 %	-	ASTM D638

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة تليين فيكات	91.0 C°	195.8 F°	ASTM D1525

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الانصهار	C° 111	F° 231.8	-

أخرى

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
رقم CAS	9002-88-4	-	-

معلومات المعالجة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة المعالجة (المصهور)	C°	-	-
درجة حرارة القالب	C° 15.0	F° 59.0	-
غير معروف		-	-

Shanghai Susheng Import &شركة شنغهاي سوشينغ للاستيراد Export Co., Ltd. والتصدير المحدودة

Address / العنوان: Floor 8, Building 2, No.1919 Bazhiqiao Road, Nanqiao Town, Fengxian District, Shanghai 201400, P.R.China

Contact / المسؤول: Mr. Zhao Yong (السيد جاو يونغ)

Email / البريد: sales@su-jiao.com

Website / الموقع: www.polymersdata.com

Mobile / الجوال: +86-134-2475-5533

تم إنشاء هذا المستند آلياً بناءً على أحدث البيانات التقنية المتاحة. القيم المذكورة هي قيم نموذجية ولا تشكل ضماناً نهائياً.