Trithene® TS 7010

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

وصف المنتج

Trithene®TS 7010 هي مادة بولي إيثيلين منخفض الكثافة. هذا المنتج متوفر في أمريكا اللاتينية ويتم معالجته عن طريق بثق الأغشية. Trithene®تشمل الميزات الرئيسية لـ TS 7010 ما يلي: وزن جزيئي عالي، قابلية معالجة جيدة، غذاء متاح، مقاومة للحرارة. تشمل مجالات التطبيق النموذجية: التعبئة، الأفلام، التطبيقات الصناعية، تطبيقات ملامسة الأغذية.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الميزات	معامل احتكاك منخفض	-	-
	وزن جزيئي عالي	-	-
	ثبات معالجة جيد	-	-
	ثبات حراري، جيد	-	-
	مطابقة التعرض للأغذية	-	-
الاستخدامات	التعبئة والتغليف	-	-
	أفلام	-	-
	تطبيق صناعي	-	-
تصنيفات الوكالة			-
			-
			-

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
	ANVISA رقم 105/99 ASTM D 1248, I, الفئة A, الفئة 4 FDA 21 CFR 177.1520(c) 2.1	- - -	
الأشكال	جسيم	-	-
طريقة المعالجة	بثق الأفلام	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الكثافة	0.922 g/cm³	-	ASTM D1505
معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)	1.0 g/10 min	-	ASTM D1238

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
قوة الشد	10.0 MPa 12.5 MPa 22.5 MPa 20.0 MPa	- 1450.38 psi 1812.98 psi - 3263.36 psi 2900.76 psi	ASTM D638 ASTM D638 ASTM D638 ASTM D882 ASTM D882 ASTM D882
استطالة الشد	500 % 300 % 630 %	- - - -	ASTM D638 ASTM D882 ASTM D882 ASTM D882
معامل الاحتكاك	0.15	-	ASTM D1894
المعامل القاطع	100 MPa 110 MPa	- 14503.8 psi 15954.18 psi	ASTM D882 ASTM D882 ASTM D882
صدمة السقوط الحر (Dart Drop)	180 g	6.35 oz	ASTM D1709A

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
قوة التمزق إلمندورف		-	ASTM D1922
	g 400	oz 14.11	ASTM D1922
	g 220	oz 7.76	ASTM D1922

الخواص الحرارية

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

الخواص البصرية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
اللمعان		-	ASTM D2457
	52	-	ASTM D2457
	75	-	ASTM D2457
الضبابية (Haze)	% 11	-	ASTM D1003

أخرى

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
غير معروف		-	-

معلومات المعالجة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة المنطقة 1 للأسطوانة	C°	-	-
درجة حرارة المنطقة 2 للأسطوانة	C°	-	-
درجة حرارة المنطقة 3 للأسطوانة	C°	-	-
درجة حرارة المحول	C°	-	-
غير معروف		-	-

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