Trithene® TS 7003

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

وصف المنتج

Trithene®TS 7003 هي مادة بولي إيثيلين منخفض الكثافة. هذا المنتج متوفر في أمريكا اللاتينية ويتم معالجته عن طريق بثق الأغشية. Trithene®تشمل الميزات الرئيسية لـ TS 7003 ما يلي: وزن جزيئي عالي، قابلية معالجة جيدة، غذاء متاح، مقاومة للحرارة. تشمل مجالات التطبيق النموذجية: الأفلام، تطبيقات ملامسة الأغذية.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الميزات	معامل احتكاك منخفض وزن جزيئي عالي قابلية تشغيل جيدة ثبات حراري، جيد مطابقة التعرض للأغذية	- - - - -	- - - - -
الاستخدامات	أفلام	-	-
تصنيفات الوكالة	ANVISA رقم 105/99 ASTM D 1248, I, الفئة A, الفئة 5 FDA 21 CFR 177.1520(c) 2.1	- - -	- - -

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الأشكال	جسيم	-	-
طريقة المعالجة	بثق الأفلام	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الكثافة	0.923 g/cm³	-	ASTM D1505
معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)	0.27 g/10 min	-	ASTM D1238

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
قوة الشد		-	ASTM D638
	11.0 MPa	1595.42 psi	ASTM D638
	17.0 MPa	2465.65 psi	ASTM D638
		-	ASTM D882
	27.0 MPa	3916.03 psi	ASTM D882
	23.5 MPa	3408.39 psi	ASTM D882
استطالة الشد	590 %	-	ASTM D638
		-	ASTM D882
	300 %	-	ASTM D882
	630 %	-	ASTM D882
معامل الاحتكاك	0.15	-	ASTM D1894
المعامل القاطع		-	ASTM D882
	115 MPa	16679.37 psi	ASTM D882
	125 MPa	18129.75 psi	ASTM D882
صدمة السقوط الحر (Dart Drop)	190 g	6.7 oz	ASTM D1709A
قوة التمزق إلمندورف		-	ASTM D1922
	300 g	10.58 oz	ASTM D1922
	230 g	8.11 oz	ASTM D1922

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة تليين فيكات	C° 94.0	F° 201.2	ASTM D1525

الخواص البصرية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
اللمعان	64	-	ASTM D2457
الضبابية (Haze)	% 18	-	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.