Trithene® TU 3001

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

وصف المنتج

Trithene®TU 3001 هي مادة بولي إيثيلين منخفض الكثافة. هذا المنتج متوفر في أمريكا اللاتينية ويتم معالجته عن طريق بثق الأغشية. السمات الرئيسية لـ Trithene® TU 3001 هي: وزن جزيئي عالي قابلية معالجة جيدة مقاومة جيدة للأشعة فوق البنفسجية استقرار للأشعة فوق البنفسجية تشمل مجالات التطبيق النموذجية: تطبيقات أغشية الأفلام الزراعية التي تلامس الطعام

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
المواد المضافة	مثبت للأشعة فوق البنفسجية	-	-
الميزات	وزن جزيئي عالي مقاومة جيدة للأشعة فوق البنفسجية قابلية تشغيل جيدة	- - -	- - -
الاستخدامات	أفلام تطبيق زراعي	- -	- -
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
المظهر	شفاف/شبه شفاف	-	-
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)	0.14 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
	18.0 MPa	2610.68 psi	ASTM D638
		-	ASTM D882
	20.0 MPa	2900.76 psi	ASTM D882
	22.0 MPa	3190.84 psi	ASTM D882
استطالة الشد	630 %	-	ASTM D638
		-	ASTM D882
	600 %	-	ASTM D882
	740 %	-	ASTM D882
معامل الاحتكاك	0.40	-	ASTM D1894
المعامل القاطع		-	ASTM D882
	92.0 MPa	13343.5 psi	ASTM D882
	91.0 MPa	13198.46 psi	ASTM D882
صدمة السقوط الحر (Dart Drop)	400 g	14.11 oz	ASTM D1709B
قوة التمزق إلمندورف			ASTM D1922
			ASTM D1922
			ASTM D1922

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
		-	
	g 440	oz 15.52	
	g 720	oz 25.39	

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة تليين فيكات	C° 95.0	F° 203.0	ASTM D1525

الخواص البصرية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
اللمعان	62	-	ASTM D2457
الضبابية (Haze)	% 16	-	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°	-	-
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.