Trithene® TU 8091

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

وصف المنتج

Trithene®TU 8091 هي مادة بولي إيثيلين منخفض الكثافة. هذا المنتج متوفر في أمريكا اللاتينية. Trithene®تشمل الميزات الرئيسية لـ TU 8091 ما يلي: وزن جزيئي عالي، قابلية معالجة جيدة، مضادات الأكسدة، مقاومة جيدة للأشعة فوق البنفسجية، مقاومة الصدمات. تشمل مجالات التطبيق النموذجية: الأفلام، الزراعة.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
المواد المضافة	مضاد للأكسدة	-	-
	مثبت للأشعة فوق البنفسجية	-	-
الميزات	وزن جزيئي عالي	-	-
	مضاد للأكسدة	-	-
	مقاومة الصدمات، جيدة	-	-
	مقاومة جيدة للأشعة فوق البنفسجية	-	-
	قابلية تشغيل جيدة	-	-
	ثبات حراري، جيد	-	
الاستخدامات	أفلام	-	-
	تطبيق زراعي	-	-

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
المظهر	شفاف/شبه شفاف	-	-
الأشكال	جسيم	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الكثافة	0.923 g/cm³	-	ASTM D1505
معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)	0.12 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	0.56	-	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
	440 g	15.52 oz	ASTM D1922
	720 g	25.39 oz	ASTM D1922

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة تليين فيكات	C° 96.0	F° 204.8	ASTM D1525

الخواص البصرية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
اللمعان	62	-	ASTM D2457
النفاذية	% 94.0	-	ASTM D1003
الضبابية (Haze)	% 13	-	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.