Trilene® RI10HO

المصنع	Chandra Asri Petrochemical	**الفئة**	PP Homopolymer
المادة المالئة	-	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

RI10HO عبارة عن كوبوليمر عشوائي من الإيثيلين بروبيلين مع وضوح جيد، للأدوات المنزلية والحاويات والأغطية وشماعات البلاستيك وتطبيقات قولبة الحقن ذات الأغراض العامة. حيث تكون خصائص التأثير الجيدة مرغوبة. يستخدم هذا الصف تقنية Unipol® polypropylene Union Carbide Corporation مع أحدث جيل من المحفز.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الميزات	غرض عام	-	-
	مرونة جيدة	-	-
	مقاومة جيدة للصدمات	-	-
	قوة جيدة	-	-
	وضوح متوسط	-	-
	بوليمر مشترك عشوائي	-	
الاستخدامات	إغلاقات	-	-
	حاويات	-	-
	غرض عام	-	-
	السلع المنزلية	-	-
تصنيفات الوكالة	FDA 21 CFR 177.1520(c) 3.1a	-	-

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الأشكال	Pellets	-	-
طريقة المعالجة	قولبة بالحقن	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	0.895 g/cm³	-	ASTM D792
معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)	10 g/10 min	-	ASTM D1238
صلابة روكويل	81	-	ASTM D785

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
قوة الشد	27.0 MPa	3916.03 psi	ASTM D638
استطالة الشد	15 %	-	ASTM D638
معامل الانحناء	1000 MPa	145038.0 psi	ASTM D790A
صدمة إيزود المحززة	88 J/m	1.65 ft·lb/in	ASTM D256

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الانحراف تحت الحمل	85.0 C°	185.0 F°	ASTM D648
درجة حرارة تليين فيكات	125 C°	257.0 F°	ASTM D1525
ذروة درجة حرارة الانصهار	146 C°	294.8 F°	ASTM D3418

معلومات المعالجة			
الخاصية	**النظام المتري**	**النظام الإمبراطوري**	**الاختبار**
درجة حرارة المعالجة (المصهور)	230-240 °C	446.0 - 464.0 °F	-
درجة حرارة القالب	20.0-40.0 °C	68.0 - 104.0 °F	-

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.