Trilene® BI5.0GA

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

وصف المنتج

Trilene BI5.0GA هو بولي بروبيلين كوبوليمر تأثير (ICP) لمنصة نقالة بلاستيكية، ودلو لحاوية الطلاء، والسيارات، والتطبيقات الكهربائية والحقن ذات الأغراض العامة التي تتطلب قوة تأثير جيدة. يستخدم هذا الصف تقنية Unipol® polypropylene مع أحدث تقنيات المحفز.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الميزات	غرض عام	-	-
	مقاومة عالية للصدمات	-	-
	بوليمر مشترك مقاوم للصدمات	-	-
	تدفق متوسط	-	-
الاستخدامات	تطبيقات السيارات	-	-
	حاويات	-	-
	تطبيقات كهربائية/إلكترونية	-	-
	غرض عام	-	-
	دلاء	-	-
	منصات نقالة	-	-
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	0.900 g/cm³	-	ASTM D792
معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)	5.0 g/10 min	-	ASTM D1238
صلابة روكويل	77	-	ASTM D785

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
قوة الشد	26.0 MPa	3770.99 psi	ASTM D638
استطالة الشد	12 %	-	ASTM D638
معامل الانحناء	1030 MPa	149389.14 psi	ASTM D790A
صدمة إيزود المحززة	170 J/m	3.18 ft·lb/in	ASTM D256

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الانحراف تحت الحمل	100 C°	212.0 F°	ASTM D648
درجة حرارة تليين فيكات	148 C°	298.4 F°	ASTM D1525
ذروة درجة حرارة الانصهار	163 C°	325.4 F°	ASTM D3418

معلومات المعالجة			
الخاصية	**النظام المتري**	**النظام الإمبراطوري**	**الاختبار**
درجة حرارة المعالجة (المصهور)	220-240 °C	428.0 - 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.