Trilene® HI10HO

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

وصف المنتج

Trilene HI10HO هو بولي بروبيلين هوموبوليمر للحاويات، والأدوات المنزلية، وتطبيقات حقن القوالب العامة. هذه الدرجة تستخدم تقنية بولي بروبيلين Unipol® مع أحدث تقنيات المحفزات.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الميزات	غرض عام قابلية معالجة جيدة هوموبوليمر	- - -	- - -
الاستخدامات	حاويات غرض عام السلع المنزلية	- - -	- - -
تصنيفات الوكالة	FDA 21 CFR 177.1520(c) 1.1	-	-
الأشكال	Pellets	-	-
طريقة المعالجة	قولبة بالحقن	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	0.903 g/cm³	-	ASTM D792
معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)	10 g/10 min	-	ASTM D1238
صلابة روكويل	100	-	ASTM D785

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
قوة الشد	34.0 MPa	4931.29 psi	ASTM D638
استطالة الشد	13 %	-	ASTM D638
معامل الانحناء	1280 MPa	185648.64 psi	ASTM D790A
صدمة إيزود المحززة	35 J/m	0.6555 ft·lb/in	ASTM D256

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الانحراف تحت الحمل	104 C°	219.2 F°	ASTM D648
درجة حرارة تليين فيكات	152 C°	305.6 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)	220-250 C°	428.0 - 482.0 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.