Formolene® 6550A

المصنع	Formosa Plastics Corporation	**الفئة**	PP Homopolymer
المادة المالئة	-	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

Formolene® 6550A هو بوليمر مشترك متوسط التأثير وعالي التدفق من مادة البولي بروبيلين مصمم لتطبيقات مثل الأدوات المنزلية والحاويات والتعبئة والتغليف الصلبة الأخرى. يتميز بسهولة تدفق القالب والتوازن الممتاز في الخصائص الفيزيائية واستقرار الأبعاد للمنتج النهائي. يفي Formolene® 6550A بمتطلبات إدارة الغذاء والدواء الأمريكية كما هو محدد في 21 CFR 177.1520، والتي تغطي الاستخدام الآمن لمواد البولي أوليفين ومكونات المواد المخصصة للاستخدام المباشر مع الأغذية. هذه المادة خالية من المحتوى المشتق من الحيوانات.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الميزات	بوليمر مشترك ثبات أبعاد جيد مقاومة جيدة للصدمات تحرر جيد من القالب	- - - -	- - - -
الاستخدامات	حاويات السلع المنزلية تغليف صلب	- - -	- - -
تصنيفات الوكالة	FDA 21 CFR 177.1520	-	-

معلومات عامة

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

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الكثافة	0.900 g/cm³	-	ASTM D1505
معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)	50 g/10 min	-	ASTM D1238
صلابة روكويل	89	-	ASTM D785

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
قوة الشد	21.0 MPa	3045.8 psi	ASTM D638
استطالة الشد	5.0 %	-	ASTM D638
معامل الانحناء	1000 MPa	145038.0 psi	ASTM D790
صدمة إيزود المحززة	91 J/m	1.7 ft·lb/in	ASTM D256

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الانحراف تحت الحمل	93.0 C°	199.4 F°	ASTM D648

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.