Formolene® 3355O

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

وصف المنتج

Formolene® 3355O عبارة عن بوليمر مشترك عشوائي عالي التدفق مع وقت دورة سريع وإطلاق سهل للقالب. إنه مصمم لقولبة الحقن بما في ذلك تطبيقات الجدران الرقيقة التي تتطلب إطلاقًا جيدًا بشكل استثنائي للقالب والجزء. إن استخدام مادة توضيح متقدمة بقيمها الجمالية ومؤشر الاصفرار والضبابية المنخفضة، يجعله خيارًا ممتازًا للأدوات المنزلية الشفافة والتعبئة والتغليف الصلبة. يفي Formolene® 3355O بمتطلبات إدارة الغذاء والدواء الأمريكية كما هو محدد في CFR 21 177.1520، والتي تغطي الاستخدام الآمن لمواد البولي أوليفين ومكونات المواد المخصصة للاستخدام المباشر مع الأغذية. للحصول على معلومات إضافية حول شروط الاستخدام المعتمدة لتطبيقات ملامسة الأغذية، يرجى الرجوع إلى قسم "المنتجات" على موقعنا الإلكتروني (http://www.fpcusa.com/ourproducts.html).

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
المواد المضافة	موضح	-	-
الميزات	دورة قولبة سريعة	-	-
	تحرر جيد من القالب	-	-
	تدفق عالي	-	-
الاستخدامات	حاويات	-	-
	السلع المنزلية	-	-

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
	أجزاء شفافة قوارير	- -	- -
تصنيفات الوكالة	FDA 21 CFR 177.1520	-	-
طريقة المعالجة	قولبة بالحقن	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الكثافة	0.900 g/cm³	-	ASTM D1505
معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)	55 g/10 min	-	ASTM D1238

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
قوة الشد	29.0 MPa	4206.1 psi	ASTM D638
استطالة الشد	14 %	-	ASTM D638
معامل الانحناء	1030 MPa	149389.14 psi	ASTM D790
صدمة إيزود المحززة	59 J/m	1.11 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

أخرى

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
لوحة ضباب الحقن	15 %	-	FTTC 5606

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.