Formolene® 2550A

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

وصف المنتج

Formolene® 2550A هو بوليمر مشترك من مادة البولي بروبيلين متوسط التأثير وعالي التدفق مصمم لتطبيقات مثل الأدوات المنزلية والحاويات والتعبئة والتغليف الصلبة الأخرى. يتميز بتدفقه السهل في القالب، وتوازن الخصائص الفيزيائية الممتاز، وثبات أبعاد المنتج النهائي. Formolene® 2550A يلبي جميع متطلبات 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 الطعام.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
بطاقة UL الصفراء	E205741-228210	-	-
الميزات	مقبول لملامسة الأغذية	-	-
	ثبات أبعاد جيد	-	-
	قابلية تشكيل جيدة	-	-
	تدفق عالي	-	-
	بوليمر مشترك مقاوم للصدمات	-	-
	مقاومة صدمات متوسطة	-	
الاستخدامات	حاويات	-	-
	السلع المنزلية	-	-
			-
			-

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
	تغليف صلب أجزاء ذات جدران رقيقة	- -	
تصنيفات الوكالة	EC 1907/2006 (ريتش REACH) FDA 21 CFR 177.1520	- -	- -
الأشكال	Pellets	-	-
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	20.7 MPa	3002.29 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.