Formolene® 2535A

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

وصف المنتج

Formolene® 2535A هو بوليمر مشترك من مادة البولي بروبيلين متوسط التأثير مصمم لتطبيقات مثل تغليف الألبان وحاويات الأطعمة الجاهزة وأكواب الملاعب. يتميز بتدفقه السهل في القالب، وتوازن الخصائص الفيزيائية الممتاز، وثبات أبعاد المنتج النهائي. Formolene® 2535A 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	E205741-228209	-	-
الميزات	مقبول لملامسة الأغذية	-	-
	ثبات أبعاد جيد	-	-
	تدفق جيد	-	-
	بوليمر مشترك مقاوم للصدمات	-	-
	مقاومة صدمات متوسطة	-	-
الاستخدامات	أكواب	-	-
	تغليف المواد الغذائية	-	-
	أجزاء ذات جدران رقيقة	-	-

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
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)	35 g/10 min	-	ASTM D1238
صلابة روكويل	106	-	ASTM D785

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
قوة الشد	25.5 MPa	3698.47 psi	ASTM D638
استطالة الشد	7.0 %	-	ASTM D638
معامل الانحناء	1000 MPa	145038.0 psi	ASTM D790
صدمة إيزود المحززة	80 J/m 110 J/m	- 1.5 ft·lb/in 2.06 ft·lb/in	ASTM D256 - -

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الانحراف تحت الحمل	88.0 C°	190.4 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.