Formolene® 2306N

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

وصف المنتج

Formolene® 2306N هو بوليمر مشترك من مادة البولي بروبيلين مصمم لتطبيقات الأغطية المقولبة بالضغط والحقن. تم إنشاؤه خصيصًا لتلبية متطلبات أغطية المشروبات بما في ذلك تلك التي تحتوي على الكربنة. يوفر 2306N مزايا في كل من المعالجة والخصائص الفيزيائية مقارنة بدرجات البولي بروبيلين التقليدية. من المثير للاهتمام مقاومة جيدة للاحمرار الناتج عادةً عن طريق عمليات المعالجة الثانوية أو التعامل مع سلسلة التوريد. Formolene® 2306N 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
الميزات	مقاوم للاحمرار مقبول لملامسة الأغذية قابلية معالجة جيدة بوليمر مشترك مقاوم للصدمات	- - - -	- - - -
الاستخدامات	أغطية إغلاقات	- -	- -
تصنيفات الوكالة	EC 1907/2006 (ريتش REACH) FDA 21 CFR 177.1520	- -	- -

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الأشكال	Pellets	-	-
طريقة المعالجة	القولبة بالضغط قولبة بالحقن	- -	- -

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الكثافة	0.900 g/cm³	-	ASTM D1505
معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)	6.0 g/10 min	-	ASTM D1238
صلابة روكويل	110	-	ASTM D785

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
قوة الشد	30.0 MPa	4351.14 psi	ASTM D638
استطالة الشد	9.0 %	-	ASTM D638
معامل الانحناء	1380 MPa	200152.44 psi	ASTM D790
صدمة إيزود المحززة		-	ASTM D256
	85 J/m	1.59 ft·lb/in	-
	270 J/m	5.06 ft·lb/in	-

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الانحراف تحت الحمل	115 C°	239.0 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.