Formolene® 5101M

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

وصف المنتج

متجانس بوليمر للألياف الأساسية Formolene® 5101M هو متجانس بوليمر بولي بروبيلين مصمم لتطبيقات الألياف الأساسية. يحتوي على تركيبة فريدة من المثبتات والإضافات، والتي توفر قابلية معالجة ممتازة وأداء جيد للاستخدام النهائي. يتميز بمقاومة خفيفة للأشعة فوق البنفسجية. يفي Formolene® 5101M بجميع متطلبات 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 الأطعمة.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
المواد المضافة	مادة مضافة غير محددة مثبت غير محدد	- -	- -
الميزات	مقبول لملامسة الأغذية ثبات معالجة جيد مقاومة جيدة للأشعة فوق البنفسجية هوموبوليمر	- - - -	- - - -
الاستخدامات	Staple Fibers	-	-

تصنيفات الوكالة

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
	EC 1907/2006 (ريتش REACH) FDA 21 CFR 177.1520	- -	- -
الأشكال	Pellets	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الكثافة	0.900 g/cm³	-	ASTM D1505
معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)	8.0 g/10 min	-	ASTM D1238
صلابة روكويل	105	-	ASTM D785

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
قوة الشد	33.1 MPa	4800.76 psi	ASTM D638
استطالة الشد	9.0 %	-	ASTM D638
معامل الانحناء	1240 MPa	179847.12 psi	ASTM D790
صدمة إيزود المحززة	32 J/m	0.5994 ft·lb/in	ASTM D256

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.