Formolene® 4101O

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

وصف المنتج

هوموبوليمر لغزل ألياف BCF Formolene® 4101O هو هوموبوليمر بولي بروبيلين منخفض اللزوجة وعالي التكتيكية مصمم بشكل أساسي للألياف المتعددة والخيوط المستمرة الضخمة. يحتوي على تركيبة فريدة من المثبتات، والتي تمنحه مقاومة ممتازة لتلاشي الغاز وثباتًا مناسبًا للعملية.
Formolene® 4101O يلبي جميع 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 الأغذية.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
بطاقة UL الصفراء	E205741-100038305	-	-
المواد المضافة	مثبت غير محدد	-	-
الميزات	مقبول لملامسة الأغذية	-	-
	مقاوم لتلاشي الغاز	-	-
	ثبات معالجة جيد	-	-
	تكتيكية عالية	-	-
	هوموبوليمر	-	-
	لزوجة منخفضة	-	

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الاستخدامات	خيوط BCF متعددة ألياف خيوط	- - -	- - -
تصنيفات الوكالة	EC 1907/2006 (ريتش REACH)	-	-
الأشكال	Pellets	-	-
طريقة المعالجة	بثق الخيوط لف الخيوط	- -	- -

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الكثافة	0.900 g/cm³	-	ASTM D1505
معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)	19 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	8.0 %	-	ASTM D638
معامل الانحناء	1240 MPa	179847.12 psi	ASTM D790
صدمة إيزود المحززة	27 J/m	0.5057 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.