TITANPRO® PM200

المصنع	Lotte Chemical Corporation	**الفئة**	PP Homopolymer
المادة المالئة	-	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

بولي بروبيلين متجانس. يفي الراتنج الأساسي بمتطلبات إدارة الغذاء والدواء الأمريكية كما هو محدد في 21 CFR 177.1520(a)(1)(i) و 1.1a(c). تفي المواد المساعدة بلوائح إدارة الغذاء والدواء الخاصة بها و 21 CFR 177.1520(b). باختصار، يفي هذا الراتنج بمعايير إدارة الغذاء والدواء التي تغطي الاستخدام الآمن لمواد البولي أوليفين ومكونات المواد المخصصة للاستخدام في ملامسة الأغذية. سجل TSCA: CAS# 9003-07-0 التطبيقات: إنتاج ألياف دقيقة عالية السرعة، وألياف متعددة الشعيرات وقوالب ذات جدران رقيقة. الخصائص: معدل تدفق عالي، وقابلية سحب جيدة، ولمعان عالي وتوزيع ضيق للوزن الجزيئي. التصنيع: المعدات - آلات وتقنيات البثق / القولبة بالحقن العامة - معالجة قياسية.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الميزات	مقبول لملامسة الأغذية	-	-
	سحب جيد	-	-
	تدفق عالي	-	-
	لمعان عالي	-	-
	هوموبوليمر	-	-
	توزيع ضيق للوزن الجزيئي	-	-

الاستخدامات

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
	ألياف خيوط أجزاء ذات جدران رقيقة	- - -	- - -
تصنيفات الوكالة	FDA 21 CFR 177.1520(a) 1 (i) FDA 21 CFR 177.1520(b) FDA 21 CFR 177.1520(c) 1.1a	- - -	- - -
طريقة المعالجة	بثق الخيوط قولبة بالحقن	- -	- -

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الكثافة	0.900 g/cm³	-	ASTM D1505
معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)	16 g/10 min	-	ASTM D1238
امتصاص الماء	0.020 %	-	ASTM D570
صلابة روكويل	90	-	ASTM D785

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
قوة الشد	29.4 MPa	4264.12 psi	ASTM D638
استطالة الشد	20 %	-	ASTM D638
معامل الانحناء	1370 MPa	198702.06 psi	ASTM D790B
صدمة إيزود المحززة	25 J/m	0.4682 ft·lb/in	ASTM D256A

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الانحراف تحت الحمل	90.0 C°	194.0 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.