TITANPRO® SM461

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

وصف المنتج

بولي بروبيلين كوبوليمر عشوائي. تمت صياغة Titanpro SM461 مع مجموعة عوامل مضادة للالتصاق والانزلاق. يفي الراتينج الأساسي بمتطلبات إدارة الغذاء والدواء الأمريكية كما هو محدد في CFR 21 177.1520(a)(3)(i) و 3.1a(c). تفي المادة المساعدة بلوائح إدارة الغذاء والدواء الخاصة بها و 21 CFR 177.1520(b). باختصار، يفي هذا الراتينج بمعايير إدارة الغذاء والدواء التي تغطي الاستخدام الآمن لمقالات البولي أوليفين ومكونات المقالات المخصصة للاستخدام في ملامسة الطعام. سجل TSCA: CAS# 9010-79-1. التطبيقات: فيلم أحادي الطبقة قابل للإغلاق بالحرارة، طبقة قابلة للإغلاق بالحرارة في هياكل مصفحة أو مبثوقة بشكل مشترك وتطبيق تغليف عالي الجودة. الخصائص: درجة حرارة إغلاق حراري منخفضة، وقابلية معالجة جيدة، ولمعان ووضوح ممتازين وقوة تأثير جيدة في درجة حرارة منخفضة. التصنيع: المعدات - آلات وتقنيات تصوير الأفلام المصبوبة العامة - معالجة قياسية.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
المواد المضافة	مضاد للالتصاق	-	-
	انزلاق	-	-
الميزات	مقاومة الالتصاق	-	-
	مقبول لملامسة الأغذية	-	-
	مقاومة جيدة للصدمات	-	-
	قابلية معالجة جيدة	-	-

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
	شفافية عالية	-	-
	لمعان عالي	-	-
	قابلية إحكام حراري في درجة حرارة منخفضة	-	-
	مقاومة الصدمات في درجة حرارة منخفضة	-	-
	بوليمر مشترك عشوائي	-	-
	انزلاق	-	
الاستخدامات	فيلم مصبوب	-	-
	Laminates	-	-
	التعبئة والتغليف	-	-
تصنيفات الوكالة	FDA 21 CFR 177.1520(a) 3 (i)	-	-
	FDA 21 CFR 177.1520(b)	-	-
	FDA 21 CFR 177.1520(c) 3.1a	-	-
طريقة المعالجة	فيلم مصبوب	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الكثافة	0.900 g/cm³	-	ASTM D1505
معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)	7.0 g/10 min	-	ASTM D1238
امتصاص الماء	0.020 %	-	ASTM D570
صلابة روكويل	67	-	ASTM D785

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
قوة الشد	25.5 MPa	3698.47 psi	ASTM D638
استطالة الشد	12 %	-	ASTM D638
معامل الانحناء	932 MPa	135175.42 psi	ASTM D790B
صدمة إيزود المحززة	49 J/m	0.9178 ft·lb/in	ASTM D256A

الخواص الحرارية			
الخاصية	**النظام المتري**	**النظام الإمبراطوري**	**الاختبار**
درجة حرارة الانحراف تحت الحمل	C° 70.0	F° 158.0	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.