TITANPRO® 6331

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

وصف المنتج

بولي بروبيلين متجانس. يفي الراتينج الأساسي بمتطلبات إدارة الغذاء والدواء الأمريكية على النحو المحدد في 21 CFR 177.1520 (أ) (1) (i) و (ج) 1.1a. تفي المواد المساعدة بلوائح إدارة الغذاء والدواء الخاصة بها و 21 CFR 177.1520 (ب). باختصار ، يفي هذا الراتينج بمعايير FDS التي تغطي الاستخدام الآمن لمواد البولي أوليفين ومكونات المواد المخصصة للاستخدام في ملامسة الطعام. سجل TSCA: CAS # 9003-07-0 التطبيقات: الأغطية ، الأدوات المنزلية ، الألعاب ، الصناديق ، علب الأدوية ، الحاويات ، الأجهزة الصحية ، أسطوانة الحقنة ، غطاء القلم وجسم القلم. الخصائص: قابلية معالجة جيدة ، صلابة عالية ، درجة حرارة جيدة لتشوه الحرارة ، يمكن استخدامه في الميكروويف لأغراض إعادة تسخين الطعام.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الميزات	غرض عام	-	-
	قابلية معالجة جيدة	-	-
	صلابة عالية	-	-
	هومبوليمر	-	-
الاستخدامات	إغلاقات	-	-
	حاويات	-	-
	غرض عام	-	-
	السلع المنزلية	-	-

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
	تطبيقات طبية/رعاية صحية ألعاب أدوات الكتابة	- - -	- -
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	قولبة بالحقن	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الكثافة	0.900 g/cm³	-	ASTM D1505
معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)	14 g/10 min	-	ASTM D1238
امتصاص الماء	0.020 %	-	ASTM D570
صلابة روكويل	97	-	ASTM D785

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
قوة الشد	35.3 MPa	5119.84 psi	ASTM D638
استطالة الشد	10 %	-	ASTM D638
معامل الانحناء	1720 MPa	249465.36 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	99.0 C°	210.2 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.