Exelene® PP C2004

المصنع	Montachem International, Inc.	**الفئة**	PP Homopolymer
المادة المالئة	-	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

التطبيقات: أثاث الحدائق، حاويات الطلاء، ألعاب، تطبيقات السيارات، أغطية، أقفال. الخصائص: راتنج Exelene PP C2004 يلبي متطلبات القسم 177.1520، الفقرة C، من الفصل 21 المسمى "بوليمرات الأوليفين" من قانون اللوائح الفيدرالية لإدارة الغذاء والدواء FDA، لاستخدامه مع ملامسة الأطعمة المباشرة.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
المواد المضافة	مضاد للأكسدة مضاد للكهرباء الساكنة عامل نواة	- - -	- - -
الميزات	مضاد للأكسدة مضاد للكهرباء الساكنة بوليمر مشترك مقاوم للصدمات مُتَكَوِّن	- - - -	- - - -
الاستخدامات	تطبيقات السيارات أغطية تطبيقات خدمة الطعام	- - -	- - -

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
	أثاث تطبيقات غذائية غير محددة أثاث خارجي ألعاب	- - - -	- - -
تصنيفات الوكالة	FDA 21 CFR 177.1520(c)	-	-
طريقة المعالجة	قولبة بالحقن	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	0.898 g/cm³	-	ASTM D792
معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)	20 g/10 min	-	ASTM D1238

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
قوة الشد	21.4 MPa	3103.81 psi	ASTM D638
استطالة الشد	7.0 %	-	ASTM D638
معامل الانحناء	896 MPa	129954.05 psi	ASTM D790B
صدمة إيزود المحززة	80 J/m	1.5 ft·lb/in	ASTM D256A

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الانحراف تحت الحمل	86.0 C°	186.8 F°	ASTM D648
درجة حرارة تليين فيكات	143 C°	289.4 F°	ASTM D1525

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.