Exelene® PS 7300E

المصنع	Montachem International, Inc.	**الفئة**	PS (HIPS)
المادة المالئة	-	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

التطبيقات: بثق الصفائح المخصصة، التشكيل الحراري بالبثق، الطباعة، خصائص التعبئة والتغليف: يفي راتنج Exelene HIPS 7300E بمتطلبات القسم 177.1520، الفقرة C، من الفصل 21 المسمى "بوليمرات الأوليفين" من قانون اللوائح الفيدرالية لإدارة الغذاء والدواء (FDA)، لاستخدامه مع ملامسة الأغذية المباشرة.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الميزات	مقبول لملامسة الأغذية مقاومة عالية للصدمات	- -	- -
الاستخدامات	تطبيقات خدمة الطعام تطبيقات غذائية غير محددة التعبئة والتغليف ورقة تطبيقات التشكيل الحراري	- - - - -	- - - - -
تصنيفات الوكالة	FDA 21 CFR 177.1520(c)	-	-
طريقة المعالجة			- -

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
	بثق الألواح	-	
	التشكيل الحراري	-	

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)	3.0 g/10 min	-	ASTM D1238

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
قوة الشد	24.8 MPa	3596.94 psi	ASTM D638
استطالة الشد	50 %	-	ASTM D638
قوة الانحناء	47.6 MPa	6903.81 psi	ASTM D790
صدمة إيزود المحززة	120 J/m	2.25 ft·lb/in	ASTM D256
صدمة السهم الآلية	12.4 J	-	ASTM D3029

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة تليين فيكات	101 C°	213.8 F°	ASTM D1525
درجة حرارة انحراف الحرارة	95.0 C°	203.0 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.