Exelene® LLDPE 1901

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

وصف المنتج

التطبيقات: أغشية التعبئة والتغليف، والأغشية الزراعية، والتعبئة والتغليف العامة، والأغشية المنفوخة، وأكياس الخبز، وأكياس القمامة، وبطانات علب القمامة، والتعبئة والتغليف متعددة الطبقات الخصائص: راتنج Exelene LLDPE 1901 يلبي متطلبات القسم 177.1520، الفقرة C، من الفصل 21 المسمى "بوليمرات الأوليفين" من مدونة اللوائح الفيدرالية لإدارة الغذاء والدواء FDA، لاستخدامه مع ملامسة الأغذية المباشرة.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
المواد المضافة	مضاد للالتصاق	-	-
	مثبت حراري	-	-
	مساعد معالجة	-	-
	انزلاق	-	-
الميزات	مقاومة الالتصاق	-	-
	مقبول لملامسة الأغذية	-	-
	قابلية معالجة جيدة	-	-
	ثبات حراري جيد	-	-
	كثافة منخفضة	-	-
	انزلاق	-	-

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الاستخدامات	تطبيقات زراعية تغليف المواد الغذائية تطبيقات خدمة الطعام تطبيقات غذائية غير محددة التعبئة والتغليف	- - - - -	- - - - -
تصنيفات الوكالة	FDA 21 CFR 177.1520(c)	-	-
طريقة المعالجة	فيلم منفوخ بثق الأفلام	- -	- -

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	0.917 g/cm³	-	ASTM D792
معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)	1.0 g/10 min	-	ASTM D1238

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
قوة الانحناء		-	ASTM D882
	179 MPa	25961.8 psi	-
	172 MPa	24946.54 psi	-
قوة الشد		-	-
	8.76 MPa	1270.53 psi	ASTM D882
	8.41 MPa	1219.77 psi	ASTM D882
	45.3 MPa	6570.22 psi	ASTM D882A
	31.8 MPa	4612.21 psi	ASTM D882A
استطالة الشد		-	ASTM D882A
	470 %	-	-
	550 %	-	-
صدمة السقوط الحر (Dart Drop)	580 g	20.46 oz	ASTM D1709A

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الانصهار	119 C°	246.2 F°	DSC

الخواص البصرية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
اللمعان	42	-	ASTM D2457

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.