YUCLAIR® FT610

المصنع	SK Chemicals	**الفئة**	LLDPE
المادة المالئة	-	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

YUCLAIR FT610 هو كوبوليمر أوكتين-1 وبيوتين-1 مصمم للاستخدام في أغشية التغليف المطاطية وأغشية التغليف من نوع الصب. يوفر YUCLAIR FT610 أغشية أقوى من تلك المصنوعة من درجات أغشية LLDPE المنافسة. لذلك يُظهر YUCLAIR FT610 قوة شد فائقة، وقوة تمزق، وقوة صدم، وخالي من الهلام، وخاصية الالتصاق. يمكن معالجة YUCLAIR FT610 بسهولة إلى أغشية صب باستخدام تقنيات البثق القياسية. يتوافق YUCLAIR FT610 مع لوائح إدارة الغذاء والدواء (FDA) في 21 CFR177.1520 لجميع المواد الملامسة للأغذية.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الميزات	بوليمر مشترك	-	-
	مقبول لملامسة الأغذية	-	-
	مقاومة تمزق جيدة	-	-
	التصاق عالي	-	-
	مقاومة عالية للصدمات	-	-
	مقاومة شد عالية	-	-
الاستخدامات	فيلم مصبوب	-	-
	فيلم	-	-
	التعبئة والتغليف	-	-
	لف بالتمدد	-	-
تصنيفات الوكالة	FDA 21 CFR 177.1520	-	-

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
طريقة المعالجة	فيلم مصبوب	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الكثافة	0.919 g/cm³	-	ASTM D1505
معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)	2.1 g/10 min	-	ASTM D1238

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
سمك الفيلم - المُختبر	30 µm	1.18 mil	ASTM D746
قوة الشد		-	ASTM D882
	10.8 MPa	1566.41 psi	-
	10.8 MPa	1566.41 psi	-
	39.2 MPa	5685.49 psi	-
	35.3 MPa	5119.84 psi	-
استطالة الشد		-	ASTM D882
	700 %	-	-
	750 %	-	-
قوة التمزق إلمندورف		-	ASTM D1922
	300 g	10.58 oz	-
	360 g	12.7 oz	-
صدمة سبنسر	0.588 J	-	ASTM D3420

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الهشاشة	C°	-	ASTM D746
درجة حرارة تليين فيكات	102 C°	215.6 F°	ASTM D1525

الخواص البصرية			
الخاصية	**النظام المتري**	**النظام الإمبراطوري**	**الاختبار**
الضبابية (Haze)	% 2.0	-	ASTM D1003

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.