YUPLENE® R140M

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

وصف المنتج

YUPLENE R140M هو بوليمر مشترك عشوائي من البروبيلين مصمم للاستخدام في تطبيق أغشية الصب، وخاصةً للأكياس شبه المعقمة. يتميز YUPLENE R140M بخصائص بصرية ممتازة وقوة تأثير وخصائص ختم حراري. يُظهر YUPLENE R140M قوة ختم حراري عالية. يُظهر YUPLENE R140M ثباتًا حراريًا متميزًا وتوحيدًا متميزًا للمعالجة وقابلية المعالجة. يتوافق YUPLENE R140M مع لائحة إدارة الغذاء والدواء في 21 CFR 178.2010 لمواد تغليف المواد الغذائية ذات الإضافات الكافية. ولا يحتوي على مواد خطرة وفقًا للوائح الفيدرالية في 21 CFR 177.1520.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الميزات	إحكام حراري جيد	-	-
	مقاومة جيدة للصدمات	-	-
	قابلية معالجة جيدة	-	-
	قابل للإغلاق الحراري	-	-
	شفافية عالية	-	-
	لمعان عالي	-	-
	بصريات	-	-
	بوليمر مشترك عشوائي	-	
الاستخدامات	فيلم مصبوب	-	-
	فيلم	-	-
	تغليف المواد الغذائية	-	-
	التعبئة والتغليف	-	-

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
تصنيفات الوكالة	FDA 21 CFR 177.1520	-	-
طريقة المعالجة	فيلم مصبوب	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الكثافة	0.905 g/cm³	-	ASTM D1505
معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)	6.0 g/10 min	-	ASTM D1238
التدفق الحلزوني	55.0 cm	-	Internal Method
انكماش القالب	1.5-2.0 %	-	Internal Method
صلابة روكويل	78	-	ASTM D785

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
قوة الشد	25.5 MPa	3698.47 psi	ASTM D638
استطالة الشد	%	-	ASTM D638
معامل الانحناء	981 MPa	142282.28 psi	ASTM D790
صدمة إيزود المحززة	78 J/m	1.46 ft·lb/in	ASTM D256

التقادم

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
التقادم المتسارع في الفرن	15.0 day	-	ASTM D3012

الخواص الحرارية			
الخاصية	**النظام المتري**	**النظام الإمبراطوري**	**الاختبار**
درجة حرارة انحراف الحرارة	C° 75	F° 167.0	ASTM D648
درجة حرارة تليين فيكات	C° 132	F° 269.6	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.