YUNGSOX® PP 5018

المصنع	Formosa Idemitsu Petrochemical Corporation	**الفئة**	PP Homopolymer
المادة المالئة	-	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

YUNGSOX® PP 5018 هو مادة من مادة البولي بروبيلين كوبوليمر العشوائي (PP Random Copolymer). وهي متوفرة في منطقة آسيا والمحيط الهادئ. السمات الهامة لـ YUNGSOX® PP 5018 هي: مقاومة كيميائية، كوبوليمر، مقبول لتطبيقات ملامسة الأغذية. تشمل التطبيقات النموذجية: الزجاجات، تطبيقات ملامسة الأغذية، التطبيقات الطبية / الرعاية الصحية.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الميزات	مقبول لملامسة الأغذية مقاومة كيميائية جيدة بوليمر مشترك عشوائي	- - -	- - -
الاستخدامات	تطبيقات قولبة النفخ زجاجات	- -	- -
تصنيفات الوكالة	FDA 21 CFR 177.1520 USP الفئة VI	- -	- -
الأشكال	Pellets	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الكثافة	0.900 g/cm³	-	ISO 1183
معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)	1.7 g/10 min	-	ISO 1133
انكماش القالب	1.3-1.7 %	-	Internal Method
صلابة روكويل	95	-	ISO 2039-2

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
إجهاد الشد	27.5 MPa	3988.55 psi	ISO 527-2
انفعال الشد	500 %	-	ISO 527-2
معامل الانحناء	883 MPa	128068.55 psi	ISO 178
صدمة إيزود المحززة	69 J/m	1.29 ft·lb/in	ISO 180

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة انحراف الحرارة	90.0 C°	194.0 F°	ISO 75-2/A
درجة حرارة تليين فيكات	130 C°	266.0 F°	ISO 306
درجة حرارة الانصهار	146 C°	294.8 F°	DSC

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.