Unilex™ UP 9008

المصنع	United Polychem	**الفئة**	PP Homopolymer
المادة المالئة	-	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

Unilex™ UP 9008 عبارة عن مادة من البولي بروبيلين كوبوليمر مقاومة للصدمات (PP Impact Copolymer). وهي متوفرة في أمريكا الشمالية للقولبة بالحقن. السمات الهامة لـ Unilex™ UP 9008 هي: كوبوليمر، مقبول لملامسة الأغذية، مقاوم للحرارة، مقاوم للصدمات. تشمل التطبيقات النموذجية: تطبيقات ملامسة الأغذية، حاويات.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الميزات	مقبول لملامسة الأغذية مقاومة جيدة للتقادم الحراري مقاومة عالية للصدمات بوليمر مشترك مقاوم للصدمات تدفق متوسط	- - - - -	- - - - -
الاستخدامات	علب البطاريات تطبيقات غذائية غير محددة	- -	- -
تصنيفات الوكالة	FDA 21 CFR 177.1520(c) 3.1a FDA 21 CFR 177.1520(c) 3.2a	- -	- -
الأشكال	Pellets	-	-
طريقة المعالجة	قولبة بالحقن	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	0.900 g/cm³	-	ASTM D792
معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)	8.0 g/10 min	-	ASTM D1238

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
قوة الشد	23.0 MPa	3335.87 psi	ASTM D638
استطالة الشد	7.0 %	-	ASTM D638
معامل الانحناء	1000 MPa 1150 MPa	- 145038.0 psi 166793.7 psi	- ASTM D790A ASTM D790B
صدمة إيزود المحززة	130 J/m	2.43 ft·lb/in	ASTM D256A
صدمة غاردنر	26.7 J	-	ASTM D3029

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الانحراف تحت الحمل	84.0 C°	183.2 F°	ASTM D648

معلومات المعالجة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة المعالجة (المصهور)	204-246 C°	399.2 - 474.8 F°	-

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.