Unigel PS U8875

المصنع	Unigel Plásticos	**الفئة**	PS (HIPS)
المادة المالئة	-	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

أداء ممتاز في بثق الصفائح وسلوك التشكيل الحراري. مقاومة ممتازة للإجهاد - التكسير (ESCR).
معتمد لملامسة الطعام

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الميزات	مقبول لملامسة الأغذية مقاومة عالية لتشقق الإجهاد البيئي (ESCR)	- -	- -
الاستخدامات	ورقة تطبيقات التشكيل الحراري	- -	- -
تصنيفات الوكالة	FDA 21 CFR 177.1640	-	-
طريقة المعالجة	بثق الألواح التشكيل الحراري	- -	- -

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	1.06 g/cm³	-	ASTM D792

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)	3.0 g/10 min	-	ASTM D1238
امتصاص الماء	0.070 %	-	ASTM D570

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
معامل الشد	1350 MPa	195801.3 psi	ASTM D638
قوة الشد	17.0 MPa	2465.65 psi	ASTM D638
استطالة الشد	%	-	ASTM D638
صدمة إيزود المحززة	95 J/m	1.78 ft·lb/in	ASTM D256A

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الانحراف تحت الحمل	89.0 C°	192.2 F°	ASTM D648
درجة حرارة تليين فيكات	90.0 C°	194.0 F°	ASTM D1525

الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
تصنيف اللهب	HB	-	UL 94

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.