COSMOPLENE® W331

المصنع	TPC, The Polyolefin Company (Singapore) Pte Ltd	**الفئة**	PP Homopolymer
المادة المالئة	-	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

COSMOPLENE W331 هو بوليمر عشوائي من البولي بروبيلين يتم تصنيعه بأحدث تقنيات الإنتاج المرخصة من شركة Sumitomo Chemical Co. اليابان، مع قابلية معالجة وخصائص فيزيائية ممتازة.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الميزات	قابلية معالجة جيدة بوليمر مشترك عشوائي	- -	- -
الاستخدامات	زجاجات	-	-
تصنيفات الوكالة	FDA 21 CFR 177.1520(c) 3.1a USP الفئة VI	- -	- -
الأشكال	Pellets	-	-
طريقة المعالجة	قولبة بالحقن تشكيل النفخ بالتمدد	- -	- -

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	0.900 g/cm³	-	ASTM D792
معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)	7.0 g/10 min	-	ASTM D1238
انكماش القالب		-	Internal Method
	1.4 %	-	-
	1.4 %	-	-
صلابة روكويل	89	-	ASTM D785

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
قوة الشد	45.0 MPa	6526.71 psi	ASTM D638
استطالة الشد	%	-	ASTM D638
معامل الانحناء	1030 MPa	149389.14 psi	ASTM D790
قوة صدمة إيزود المحززة	3.6 kJ/m²	1.71 ft·lb/in²	ASTM D256

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الانحراف تحت الحمل	108 C°	226.4 F°	ASTM D648
درجة حرارة الانصهار	151 C°	303.8 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.