Generic Polyolefin, Unspecified

المصنع	Generic	**الفئة**	Polyolefin, Unspecified
المادة المالئة	-	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

تمثل هذه البيانات القيم النموذجية التي تم حسابها من جميع المنتجات المصنفة على أنها: بولي أوليفين عام، غير محدد. يتم توفير هذه المعلومات لأغراض المقارنة فقط.

المواصفات الفنية

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي		-	-
	g/cm³	-	ASTM D792
	g/cm³	-	ISO 1183
	g/cm³	-	ASTM D1505
الكثافة الظاهرية	g/cm³	-	ASTM D1895
معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)		-	-
	g/10 min	-	ASTM D1238
	g/10 min	-	ISO 1133
انكماش القالب		-	-
	%	-	ASTM D955
	%	-	ASTM D955
	%	-	ISO 294-4
محتوى أسود الكربون	%	-	ASTM D1603

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
محتوى الرطوبة	ppm	-	-
صلابة روكويل		-	ASTM D785
صلابة الديورومتر		- - -	- ASTM D2240 ISO 868

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
معامل الشد		- - -	- ASTM D638 ISO 527-2
	MPa MPa		
قوة الشد		- - - - - - - - - - - -	- ASTM D638 ISO 527-2 ASTM D638 ISO 527-2 ASTM D638 ISO 527-2 - ASTM D882 ASTM D882 ISO 527-3 ASTM D882 ASTM D882 ISO 527-3
	MPa MPa MPa MPa MPa MPa MPa MPa MPa MPa		
استطالة الشد		- - - - - - - -	- ASTM D638 ISO 527-2 ASTM D638 ISO 527-2 - ISO 527-3 ASTM D882 ASTM D882 ISO 527-3
	% % % % % %		

الخواص الميكانيكية			
الخاصية	**النظام المتري**	**النظام الإمبراطوري**	**الاختبار**
	%	-	
	%	-	
معامل الانحناء		-	-
	MPa	-	ASTM D790
	MPa	-	ISO 178
قوة الانحناء		-	-
	MPa	-	ASTM D790
	MPa	-	ISO 178
	MPa	-	ASTM D790
سمك الفيلم - المُختبر	µm	-	-
المعامل القاطع		-	-
	MPa	-	ASTM D882
	MPa	-	ASTM D882
	MPa	-	ISO 527-3
قوة التمزق إلمندورف		-	ASTM D1922
	g	-	ASTM D1922
	g	-	ASTM D1922
درجة حرارة بدء الختم	C°	-	-
قوة التمزق	kN/m	-	ASTM D624
مجموعة الضغط (Compression Set)	%	-	ASTM D395
قوة صدمة شاربي المحززة	kJ/m²	-	ISO 179
صدمة إيزود المحززة		-	-
	J/m	-	ASTM D256
	kJ/m²	-	ISO 180
	kJ/m²	-	ASTM D256
صدمة السقوط الحر (Dart Drop)	J	-	ASTM D5420

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الانحراف تحت الحمل		-	-
	C°	-	ASTM D648
	C°	-	ISO 75-2/B
	C°	-	ASTM D648
	C°	-	ISO 75-2/A
درجة حرارة الهشاشة	C°	-	ASTM D746
درجة حرارة الانتقال الزجاجي	C°	-	DSC
درجة حرارة تليين فيكات		-	-
	C°	-	ASTM D1525
	C°	-	ISO 306
درجة حرارة الانصهار		-	-
	C°	-	-
	C°	-	DSC
	C°	-	ISO 11357-3
	C°	-	ASTM D3418
معامل التمدد الحراري الخطي (CLTE)		-	-
	cm/cm/°C	-	ASTM D696
	cm/cm/°C	-	ASTM E831
التوصيل الحراري	W/m/K	-	ISO 8302
RTI كهربائي	C°	-	UL 746
RTI صدمة	C°	-	UL 746
RTI	C°	-	UL 746

الأداء الكهربائي والقابلية للاشتعال

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
المقاومة الحجمية		-	-
	ohms·cm	-	ASTM D257
	ohms·cm	-	IEC 60093
قوة العزل الكهربائي	kV/mm	-	ASTM D149

الأداء الكهربائي والقابلية للاشتعال

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
ثابت العزل الكهربائي		- - -	- ASTM D150 IEC 60250
عامل التبديد		- - -	- ASTM D150 IEC 60250
مؤشر الأكسجين	% %	- - -	- ASTM D2863 ISO 4589-2

الخواص البصرية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
اللمعان		-	ASTM D2457
معامل الانكسار		-	ASTM D542
النفاذية	% 92.0	-	ASTM D1003
الضبابية (Haze)	%	-	ASTM D1003

أخرى

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
اختبار تشبع محلول HCl	%	-	IEC 60811
اختبار تشبع محلول NaOH	%	-	IEC 60811
اختبار تشبع حمض الأكساليك	%	-	IEC 60811
اختبار تشبع الهيدروكربون	%	-	IEC 60811
عمر الوعاء (Pot Life)	min	-	-
لزوجة مزيج التصلب الحراري	cP	-	ASTM D2393
وقت إزالة القالب	min	-	-

معلومات المعالجة			
الخاصية	**النظام المتري**	**النظام الإمبراطوري**	**الاختبار**
درجة حرارة التجفيف	C° C°	- -	- -
وقت التجفيف	hr hr	- -	- -
درجة حرارة القادوس (Hopper)	C°	-	-
درجة الحرارة الخلفية	C°	-	-
درجة الحرارة الوسطى	C°	-	-
درجة الحرارة الأمامية	C°	-	-
درجة حرارة الفوهة	C°	-	-
درجة حرارة المعالجة (المصهور)	C°	-	-
درجة حرارة القالب	C°	-	-
ضغط الحقن	MPa	-	-
ضغط التثبيت	MPa	-	-
الضغط الخلفي	MPa	-	-
غير معروف		- -	- -
درجة حرارة المنطقة 1 للأسطوانة	C°	-	-
درجة حرارة المنطقة 2 للأسطوانة	C°	-	-
درجة حرارة المنطقة 3 للأسطوانة	C°	-	-
درجة حرارة المنطقة 4 للأسطوانة	C°	-	-
درجة حرارة المنطقة 5 للأسطوانة	C°	-	-
درجة حرارة المحول	C°	-	-
درجة حرارة المصهور	C°	-	-
			-

معلومات المعالجة			
الخاصية	**النظام المتري**	**النظام الإمبراطوري**	**الاختبار**
درجة حرارة القالب (Die)	C°	-	

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.