Versaflex™ HC MT224

المصنع	PolyOne Corporation	**الفئة**	TPE
المادة المالئة	-	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

Versaflex™ HC MT224 هي مادة TPE شفافة عالية الأداء، تم تحويلها إلى بحث وتطوير القسطرة الطبية. تعتمد VersaflexTM HC MT224 على تركيبة خاصة ولا تستخدم أي ملدنات. منتجات جديدة. لم يتم بعد وضع معايير تجارية. • مرنة • تركيبة خاصة بدون ملدنات • شفافية عالية

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الميزات	مرونة جيدة تعريف، عالي	- -	- -
الاستخدامات	Pipe fittings لوازم طبية/تمريضية	- -	- -
تصنيفات الوكالة	FDA غير مصنف ISO 10993 الجزء 4 ISO 10993 الجزء 5 USP الفئة VI	- - - -	- - - -
الامتثال لـ RoHS	توافق RoHS	-	-
المظهر	شفاف/شبه شفاف	-	-

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الأشكال	جسيم	-	-
طريقة المعالجة	بثق	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	0.888 g/cm³	-	ASTM D792
صلابة الديورومتر	75	-	ASTM D2240

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
نفاذية الأكسجين	470 /cm³·mm/m²/atm 24 hr	-	ASTM D3985
إجهاد الشد	3.23 MPa 5.33 MPa	- 468.47 psi 773.05 psi	ASTM D412 ASTM D412 ASTM D412
قوة الشد	9.38 MPa	1360.46 psi	ASTM D412
استطالة الشد	530 %	-	ASTM D412
مجموعة الضغط (Compression Set)	19 % 52 % 70 %	- - - -	ASTM D395B ASTM D395B ASTM D395B ASTM D395B

أخرى

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
اللزوجة الظاهرية		-	ASTM D3835
	Pa·s 176	-	ASTM D3835
	Pa·s 36.0	-	ASTM D3835

معلومات المعالجة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة المصهور	C°	-	-
درجة حرارة القالب (Die)	C°	-	-
غير معروف		-	-

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.