Versaflex™ HC MT224

تولیدکننده	PolyOne Corporation	**دسته بندی**	TPE
فیلر	-	**وضعیت**	موجود - آماده صادرات

توضیحات محصول

Versaflex™ HC MT224 یک ماده TPE شفاف با کارایی بالا است که برای تحقیق و توسعه کاتترهای پزشکی تبدیل شده است. VersaflexTM HC MT224 یک فرمول خاص را اتخاذ می کند و از هیچ نرم کننده ای استفاده نمی کند. محصولات جدید. هنجارهای تجاری هنوز ایجاد نشده اند. • انعطاف پذیر • فرمول خاص بدون نرم کننده • شفافیت بالا

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ویژگی‌ها	انعطاف‌پذیری خوب تعریف، بالا	- -	- -
کاربردها	اتصالات لوله لوازم پزشکی/پرستاری	- -	- -
رتبه‌بندی‌های استاندارد	FDA بدون رتبه‌بندی ISO 10993 قسمت 4 ISO 10993 قسمت 5 کلاس VI USP	- - - -	- - - -
انطباق با RoHS	مطابقت با RoHS	-	-

-

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
شکل ظاهری	شفاف/شفاف	-	
اشکال	ذره	-	-
روش فرآیند	اکستروژن	-	-

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
وزن مخصوص	0.888 g/cm³	-	ASTM D792
سختی دورومتر	75	-	ASTM D2240

خواص مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
نفوذپذیری اکسیژن	470 /cm³·mm/m²/atm hr 24	-	ASTM D3985
تنش کششی	3.23 MPa 5.33 MPa	- 468.47 psi 773.05 psi	ASTM D412 ASTM D412 ASTM D412
استحکام کششی	9.38 MPa	1360.46 psi	ASTM D412
ازدیاد طول کششی	530 %	-	ASTM D412
مانایی فشاری (Compression Set)	19 % 52 % 70 %	- - - -	ASTM D395B ASTM D395B ASTM D395B ASTM D395B

سایر

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ویسکوزیته ظاهری		-	ASTM D3835
	Pa·s 176	-	ASTM D3835
	Pa·s 36.0	-	ASTM D3835

اطلاعات فرآیند

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای مذاب	C°	-	-
دمای دای (قالب خروجی)	C°	-	-
نامشخص		-	-

شرکت واردات و صادرات سوشنگ شانگهای

Shanghai Susheng Import & Export Co., Ltd.

آدرس: Floor 8, Building 2, No.1919 Bazhiqiao Road, Nanqiao Town, Fengxian District, Shanghai 201400, P.R.China

مسئول تماس: آقای Zhao Yong (ژائو یونگ)

ایمیل: sales@su-jiao.com

وب‌سایت: www.polymersdata.com

همراه: +86-134-2475-5533

این سند به طور خودکار بر اساس آخرین داده‌های فنی موجود ایجاد شده است. مقادیر ذکر شده مقادیر معمولی هستند و تضمین نهایی محسوب نمی‌شوند.