Eltex® MED PH23T630

المصنع	INEOS Olefins & Polymers Europe	**الفئة**	LDPE
المادة المالئة	-	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

بولي إيثيلين منخفض الكثافة لتطبيقات الرعاية الصحية الفوائد والميزات Eltex® MED PH23T630 عبارة عن بولي إيثيلين منخفض الكثافة للقولبة بالحقن يتميز بخصائص تدفق ممتازة تسمح بوقت دورة قصير أو سهولة ملء مسارات التدفق الطويلة. يتميز المنتج المقولب بدرجة منخفضة من الإجهاد المضمن والمرونة الجيدة يتم إنتاج Eltex® MED PH23T630 وفقًا لممارسات التصنيع الجيدة وهو خالٍ من المواد المضافة. التطبيقات يوصى باستخدام Eltex® MED PH23T630 للقولبة بالحقن لـ: الأغطية المرنة الأغطية الواقية وتغليف الأدوية والتشخيص يمكن تعقيم Eltex® MED PH23T630 بمعالجة Eto أو بإشعاع جاما حتى 50 كيلو جراي

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الميزات	خالٍ من الإضافات	-	-
	قابل للتعقيم بأكسيد الإيثيلين	-	-
	دورة قولبة سريعة	-	-
	مرونة جيدة	-	-
	تدفق عالي	-	-
	كثافة منخفضة	-	-
	قابل للتعقيم بالإشعاع	-	
الاستخدامات	أغطية	-	-
	إغلاقات	-	-
			-

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
	أغطية تطبيقات طبية/رعاية صحية Pharmaceutical Packaging	- - -	- -
تصنيفات الوكالة	EP Monograph 3.1.4 USP 29 USP الفئة VI	- - -	- - -
الامتثال لـ RoHS	اتصل بالشركة المصنعة	-	-
الأشكال	حبيبات	-	-
طريقة المعالجة	قولبة بالحقن	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الكثافة	0.923 g/cm³	-	ISO 1183
معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)	22 g/10 min	-	ISO 1133
انكماش القالب	1.5-2.0 %	-	-
صلابة شور	49	-	ISO 868

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
معامل الشد	180 MPa	26106.84 psi	ISO 527-2/1
انفعال الشد	130 %	-	ISO 527-2/50
قوة صدمة الشد	160 kJ/m²	76.13 ft·lb/in²	ISO 8256/1A

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة انحراف الحرارة	C° 49.0	F° 120.2	ISO 75-2/B
درجة حرارة تليين فيكات	C° 92.0	F° 197.6	ISO 306/A50

معلومات المعالجة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة المعالجة (المصهور)	C° 180-230	F° 446.0 - 356.0	-
درجة حرارة القالب	C° 10.0-40.0	F° 104.0 - 50.0	-
معدل الحقن	سريع	-	-

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.