Eltex® MED HD5226EA-M

المصنع	INEOS Olefins & Polymers Europe	**الفئة**	HDPE, HMW
المادة المالئة	-	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

بولي إيثيلين عالي الكثافة للقولبة بالحقن الصيدلانية. Eltex® MED HD5226EA-M هو بوليمر مشترك من البولي إيثيلين عالي الكثافة مع توزيع ضيق للوزن الجزيئي، ومناسب للقولبة بالحقن ذات الجدران الرقيقة والتطبيقات ذات الدورات السريعة. يسمح بتدفق عالٍ وتشوه منخفض أثناء المعالجة. يتم إنتاج Eltex® MED HD5226EA-M وفقًا لممارسات التصنيع الجيدة، وهو متوفر في شكل حبيبات. التطبيقات: يوصى باستخدام Eltex® MED HD5226EA-M بشكل خاص لتصنيع مكونات الحقن عن طريق القولبة بالحقن. يمكن استخدامه أيضًا لتصنيع حاويات ذات جدران رقيقة وأغطية وإغلاقات مخصصة للتعبئة الأولية للتطبيقات الطبية والصيدلانية.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الميزات	بوليمر مشترك	-	-
	دورة قولبة سريعة	-	-
	كثافة عالية	-	-
	تدفق عالي	-	-
	تشوه قليل	-	-
	توزيع ضيق للوزن الجزيئي	-	-
الاستخدامات	أغطية	-	-
	إغلاقات	-	-

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
	تطبيقات طبية/رعاية صحية التعبئة والتغليف حاويات ذات جدران رقيقة	- - -	- -
تصنيفات الوكالة	EP Monograph 3.1.3 EP Monograph 3.1.5 USP الفئة VI	- - -	- - -
الامتثال لـ RoHS	اتصل بالشركة المصنعة	-	-
طريقة المعالجة	قولبة بالحقن	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الكثافة	0.953 g/cm³	-	ISO 1872-1
معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)	26 g/10 min	-	ISO 1133
مقاومة التشقق الناتج عن الإجهاد البيئي	8.00 hr	-	ASTM D1693

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
معامل الشد	1150 MPa	166793.7 psi	ISO 527-2/1B
إجهاد الشد	26.0 MPa	3770.99 psi	ISO 527-2
قوة صدمة شاربي المحززة	2.5 kJ/m²	1.19 ft·lb/in²	ISO 179

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.