Valtec HP423M

المصنع	INDELPRO, S.A. de C.V.	**الفئة**	PP Homopolymer
المادة المالئة	-	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

Valtec هو البولي بروبيلين الجديد ذو المورفولوجيا المتحكم بها والذي يتم تصنيعه بواسطة Indelpro باستخدام عملية Spheripol. بالمقارنة مع البولي بروبيلين العادي المحبب، يمكن أن يقدم Valtec مزايا من حيث تحسين الإنتاجية وتحسين المعالجة وتقليل استهلاك الطاقة. يمكن أن تتمتع المنتجات النهائية أيضًا بخصائص فائقة عند استخدام Valtec في عدد من مجالات التطبيق. Valtec HP423M هو بوليمر متجانس مناسب بشكل خاص لبثق الشريط المشقوق (الرافيا) والخيوط الأحادية والقولبة بالحقن للأغراض العامة. يفي الراتينج الأساسي في هذا المنتج بمتطلبات إدارة الغذاء والدواء الأمريكية (FDA) الواردة في مدونة اللوائح الفيدرالية في 21 CFR 177.1520.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
بطاقة UL الصفراء	E150109-223708	-	-
الميزات	مقبول لملامسة الأغذية	-	-
	غرض عام	-	-
	قابلية معالجة جيدة	-	-
	ثبات عالي للذوبان	-	-
	هوموبوليمر	-	-
	انتقال ماء قليل	-	-
الاستخدامات			-
			-

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
	أقمشة	-	-
	غرض عام	-	-
	تطبيقات صناعية	-	-
	خيوط أحادية	-	-
	حبل	-	-
	Strapping	-	
	شريط لاصق	-	
	خيط	-	
تصنيفات الوكالة	FDA 21 CFR 177.1520	-	-
الأشكال	Pellets	-	-
طريقة المعالجة	بثق	-	-
	قولبة بالحقن	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	0.900 g/cm³	-	ASTM D792
معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)	3.8 g/10 min	-	ASTM D1238

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
قوة الشد	35.0 MPa	5076.33 psi	ASTM D638
استطالة الشد	10 %	-	ASTM D638
معامل الانحناء	1400 MPa	203053.2 psi	ASTM D790
صدمة إيزود المحززة	37 J/m	0.693 ft·lb/in	ASTM D256A

الخواص الحرارية			
الخاصية	**النظام المتري**	**النظام الإمبراطوري**	**الاختبار**
درجة حرارة الانحراف تحت الحمل	101 C°	213.8 F°	ASTM D648

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.