DOW™ LLDPE MP 1888.11P Copolymer

المصنع	The Dow Chemical Company	**الفئة**	LLDPE
المادة المالئة	-	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

بولي إيثيلين خطي منخفض الكثافة بوليمر مشترك أوكتين لتطبيقات الأغشية المنفوخة عالية السرعة يتوافق مع دستور الأدوية الأمريكي 21 CFR 177.1520 (c) 3.2a.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
المواد المضافة	عامل مضاد للتكتل (2000 جزء في المليون) عامل انزلاق (1200 جزء في المليون)	- -	- -
تصنيفات الوكالة	FDA 21 CFR 177.1520(c) 3.2a	-	-
الأشكال	جسيم	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	0.924 g/cm³	-	ASTM D792

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)	1.6 g/10 min	-	ASTM D1238

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
سمك الفيلم - المُختبر	51 µm	2.01 mil	-
مقاومة ثقب الفيلم	3.56 J/cm³	-	Internal method
قوة الفيلم		-	ASTM D882
	256 J/cm³	-	ASTM D882
	241 J/cm³	-	ASTM D882
المعامل القاطع		-	ASTM D882
	192 MPa	27847.3 psi	ASTM D882
	246 MPa	35679.35 psi	ASTM D882
قوة الشد		-	ASTM D882
	12.1 MPa	1754.96 psi	ASTM D882
	12.8 MPa	1856.49 psi	ASTM D882
	38.9 MPa	5641.98 psi	ASTM D882
	32.7 MPa	4742.74 psi	ASTM D882
استطالة الشد		-	ASTM D882
	750 %	-	ASTM D882
	770 %	-	ASTM D882
صدمة السقوط الحر (Dart Drop)	170 g	6.0 oz	ASTM D1709B
قوة التمزق إلمندورف		-	ASTM D1922
	800 g	28.22 oz	ASTM D1922
	1200 g	42.32 oz	ASTM D1922

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة تليين فيكات	108 C°	226.4 F°	ASTM D1525

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الانصهار (DSC)	122 °C	251.6 °F	Internal method

الخواص البصرية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
اللمعان	51	-	ASTM D2457
الضبابية (Haze)	17 %	-	ASTM D1003

معلومات المعالجة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة المصهور	°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.