DOW™ LLDPE MP 1888 Copolymer

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

وصف المنتج

كوبوليمر أوكتين، بولي إيثيلين منخفض الكثافة الخطي لتطبيقات الأفلام المنفوخة والمصبوبة. يتوافق مع: U.S. FDA 21 CFR 177.1520 (c) 3.2a. راجع اللائحة للحصول على التفاصيل الكاملة.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
تصنيفات الوكالة	FDA 21 CFR 177.1520(c) 3.2a	-	-
الأشكال	جسيم	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	0.923 g/cm³	-	ASTM D792
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
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 & شركة شنغهاي سوشينغ للاستيراد والتصدير المحدودة Export Co., Ltd.

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.