DOWLEX™ 2036P

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

وصف المنتج

بولي إيثيلين منخفض الكثافة الخطي ثبات حراري محسّن لتطبيقات الأفلام عالية الصلابة يتوافق مع U.S. FDA 21 CFR 177.1520 (c) 3.2a EU, No 10/2011 جمعية البلاستيك الأوليفيني والستايرين الصحي اليابانية U.S. FDA-DMF HPFB (كندا)، لا يوجد اعتراض راجع اللوائح للحصول على التفاصيل الكاملة

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
تصنيفات الوكالة	DMF غير مصنف	-	-
	FDA 21 CFR 177.1520(c) 3.2a	-	-
	HPFB (كندا) لا مانع	-	-
	JHOSPA غير مصنف	-	-
	أوروبا رقم 10/2011	-	-
الأشكال	جسيم	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	0.935 g/cm³	-	ASTM D792
معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)	2.5 g/10 min	-	ASTM D1238

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
سمك الفيلم - المُختبر	25 µm	0.9843 mil	-
مقاومة ثقب الفيلم	10.3 J/cm³	-	Internal method
قوة الفيلم		-	ASTM D882
	324 J/cm³	-	ASTM D882
	308 J/cm³	-	ASTM D882
قوة الشد		-	ASTM D882
	16.9 MPa	2451.14 psi	ASTM D882
	17.6 MPa	2552.67 psi	ASTM D882
	59.2 MPa	8586.25 psi	ASTM D882
	39.9 MPa	5787.02 psi	ASTM D882
استطالة الشد		-	ASTM D882
	620 %	-	ASTM D882
	750 %	-	ASTM D882
صدمة السقوط الحر (Dart Drop)	57 g	2.01 oz	ASTM D1709A
قوة التمزق إلمندورف		-	ASTM D1922
	83 g	2.93 oz	ASTM D1922
	290 g	10.23 oz	ASTM D1922

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة تليين فيكات	119 C°	246.2 F°	ASTM D1525
درجة حرارة الانصهار (DSC)	125 C°	257.0 F°	Internal method

الخواص البصرية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
اللمعان	90	-	ASTM D2457
الضبابية (Haze)	% 2.6	-	ASTM D1003

معلومات المعالجة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة المصهور	C° 274	F° 525.2	-
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.