DOW™ LLDPE 1613

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

وصف المنتج

Dow LLDPE 1613 عبارة عن راتينج بولي إيثيلين خطي منخفض الكثافة، كوبوليمر 1-هكسين، يتم إنتاجه في عملية المحلول. تم تصميم هذا الراتينج لاستخدامه في البثق المنفوخ لإنتاج أغشية للتطبيقات الصناعية وتعبئة المستهلكات. يتوافق مع: U.S. FDA, 21 CFR 177.1520(c)3.2a لائحة المفوضية الأوروبية (الاتحاد الأوروبي) رقم 10/2011 (انظر الملاحظات) راجع اللوائح للحصول على التفاصيل الكاملة.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
تصنيفات الوكالة	EU No 10/2011 FDA 21 CFR 177.1520(c) 3.2a	- -	- -
الأشكال	Pellets	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
	0.923 g/cm³	-	ASTM D792

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي			
معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)	1.3 g/10 min	-	ASTM D1238

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
سمك الفيلم - المُختبر	51 µm	2.01 mil	-
مقاومة ثقب الفيلم	10.1 J/cm³	-	Internal Method
المعامل القاطع		-	ASTM D882
	202 MPa	29297.68 psi	-
	231 MPa	33503.78 psi	-
قوة الشد		-	ASTM D882
	11.5 MPa	1667.94 psi	-
	12.4 MPa	1798.47 psi	-
	36.2 MPa	5250.38 psi	-
	36.6 MPa	5308.39 psi	-
استطالة الشد		-	ASTM D882
	880 %	-	-
	950 %	-	-
صدمة السقوط الحر (Dart Drop)	260 g	9.17 oz	ASTM D1709A
قوة التمزق إلمندورف		-	ASTM D1922
	750 g	26.45 oz	-
	1000 g	35.27 oz	-

الخواص البصرية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
اللمعان	46	-	ASTM D2457
الضبابية (Haze)	20 %	-	ASTM D1003

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.