DOW™ LLDPE NG 1045B

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

وصف المنتج

LLDPE NG 1045B هو راتينج بولي إيثيلين منخفض الكثافة الخطي، كوبوليمر 1-بيوتين، يتم إنتاجه في عملية المحلول. تم تصميم هذا الراتينج لاستخدامه في بثق النفخ لإنتاج أفلام للتطبيقات الصناعية والاستهلاكية، مثل البطانات والحقائب. يتوافق مع: U.S. FDA 21 CFR 177.1520 (c) 3.2a لائحة المفوضية الأوروبية (EU) رقم 10/2011. راجع اللائحة 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
الوزن النوعي	0.918 g/cm³	-	ASTM D792
معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)	1.0 g/10 min	-	ASTM D1238

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
سمك الفيلم - المُختبر	µm 51	mil 2.01	-
المعامل القاطع		-	ASTM D882
	MPa 255	psi 36984.69	-
	MPa 317	psi 45977.05	-
قوة الشد		-	ASTM D882
	MPa 8.30	psi 1203.82	-
	MPa 8.90	psi 1290.84	-
	MPa 30.6	psi 4438.16	-
	MPa 27.9	psi 4046.56	-
استطالة الشد		-	ASTM D882
	% 700	-	-
	% 810	-	-
صدمة السقوط الحر (Dart Drop)	g 180	oz 6.35	ASTM D1709A
قوة التمزق إلمندورف		-	ASTM D1922
	g 320	oz 11.29	-
	g 690	oz 24.34	-

الخواص البصرية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
اللمعان	48	-	ASTM D2457
الضبابية (Haze)	% 18	-	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.