DOW™ Butene 1220P

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

وصف المنتج

البولي إيثيلين 1220P عبارة عن بولي إيثيلين خطي منخفض الكثافة بوتين لتطبيقات أغشية بثق الأغشية المنفوخة العامة. الخصائص الرئيسية: يستخدم في التعبئة والتغليف الصناعية والغذائية والمتخصصة بصريات وقابلية معالجة أفضل ثبات أفضل للألوان يتوافق مع: U.S. FDA 21 177.1520 3.2a EU. No 10/2011 (c) راجع اللوائح للحصول على التفاصيل الكاملة.

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 أوروبا رقم 10/2011	- -	- -
الأشكال	جسيم	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	0.919 g/cm³	-	ASTM D792

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)	2.0 g/10 min	-	ASTM D1238

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
سمك الفيلم - المُختبر	38 µm	1.5 mil	-
مقاومة ثقب الفيلم	5.00 J/cm³	-	Internal method
المعامل القاطع		-	ASTM D882
	150 MPa	21755.7 psi	ASTM D882
	145 MPa	21030.51 psi	ASTM D882
قوة الشد		-	ASTM D882
	10.0 MPa	1450.38 psi	ASTM D882
	10.0 MPa	1450.38 psi	ASTM D882
	33.0 MPa	4786.25 psi	ASTM D882
	25.0 MPa	3625.95 psi	ASTM D882
استطالة الشد		-	ASTM D882
	950 %	-	ASTM D882
	1100 %	-	ASTM D882
صدمة السقوط الحر (Dart Drop)	140 g	4.94 oz	ASTM D1709A
قوة التمزق إلمندورف		-	ASTM D1922
	220 g	7.76 oz	ASTM D1922
	330 g	11.64 oz	ASTM D1922

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة تليين فيكات	96.7 C°	206.06 F°	ASTM D1525
درجة حرارة الانصهار (DSC)	116 C°	240.8 F°	Internal method

الخواص البصرية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
اللمعان	53	-	ASTM D2457
الضبابية (Haze)	13 %	-	ASTM D1003

معلومات المعالجة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
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.