

# AGILITY™ 1021 Performance LDPE

LDPE	الفئة	The Dow Chemical Company	المصنع
متوفر - جاهز للتصدير	الحالة	-	المادة المألوفة

## وصف المنتج

AGILITY™ 1021 Performance LDPE هو راتينج LDPE عالي الضغط مصمم للعمل بمعدلات إنتاج أسرع على خطوط الأفلام المنفوخة في الخلطات الغنية بـ LLDPE مع الحفاظ على البصريات. الخصائص الرئيسية: راتينج LDPE معالجة أسرع مصمم لمعدلات إنتاج أعلى في الخلطات مع راتنجات LLDPE عند تحميل 20-30% - يعطي التركيب الجزيئي الأمثل بصريات محسنة في الخلطات مع راتنجات LLDPE يتوافق مع: EU No 10/2011 U.S.FDA 21 CFR 177.1520 (c) 2.2 Canadian HPFB No Objection راجع اللوائح للحصول على التفاصيل الكاملة

## المواصفات الفنية

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	FDA 21 CFR 177.1520(c) 2.2	تصنيفات الوكالة HPFB (كندا) لا مانع أوروبا رقم 10/2011
-	-		
-	-		
-	-	جسيم	الأشكال

الخواص الفيزيائية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D792	-	g/cm <sup>3</sup> 0.919	الوزن النوعي
ASTM D1238	-	g/10 min 1.9	معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)
الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	mil 2.01	μm 51	سمك الفيلم - المُختبر
Internal method	-	J/cm <sup>3</sup> 4.87	مقاومة ثقب الفيلم
ASTM D882	-	-	قوة الفيلم
ASTM D882	-	J/cm <sup>3</sup> 45.8	
ASTM D882	-	J/cm <sup>3</sup> 60.1	
ASTM D882	-	-	المعامل القاطع
ASTM D882	psi 24366.38	MPa 168	
ASTM D882	psi 26832.03	MPa 185	
ASTM D882	-	-	قوة الشد
ASTM D882	psi 1580.91	MPa 10.9	
ASTM D882	psi 1566.41	MPa 10.8	
ASTM D882	psi 3132.82	MPa 21.6	
ASTM D882	psi 2378.62	MPa 16.4	
ASTM D882	-	-	استطالة الشد
ASTM D882	-	% 260	
ASTM D882	-	% 540	
ASTM D1709A	oz 3.53	g 100	صدمة السقوط الحر (Dart Drop)
ASTM D1922	-	-	قوة التمزق إلمندورف
ASTM D1922	oz 16.22	g 460	
ASTM D1922	oz 8.82	g 250	

الخواص الحرارية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
Internal method	F° 226.4	C° 108	درجة حرارة الانصهار (DSC)

  

الخواص البصرية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D2457	-	60	اللمعان
ASTM D1003	-	% 9.0	الضبابية (Haze)

  

معلومات المعالجة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	-	غير معروف

## Shanghai Susheng Import & شركة شنغهاي سوشينغ للاستيراد Export Co., Ltd والتصدير المحدودة

Floor 8, Building 2, No.1919 Bazhiqiao Road, Nanqiao Town, Fengxian : العنوان / Address  
District, Shanghai 201400, P.R.China

Mr. Zhao Yong (السيد جاو يونغ) / Contact  
المسؤول:

sales@su-jiao.com : البريد / Email

www.polymersdata.com : الموقع / Website

86-134-2475-5533+ : الجوال / Mobile

تم إنشاء هذا المستند آلياً بناءً على أحدث البيانات التقنية المتاحة. القيم المذكورة هي قيم نموذجية ولا تشكل ضماناً نهائياً.