

# Borealis PE MG9601

HDPE, HMW	الفئة	Borealis AG	المصنع
متوفر - جاهز للتصدير	الحالة	-	المادة المألوفة

## وصف المنتج

MG9601 عبارة عن بولي إيثيلين عالي الكثافة. يتميز هذا النوع بخصائص تدفق ممتازة وتشوه طفيف وصلابة عالية. التطبيقات: الأدوات المنزلية وتغليف الجدران الرقيقة، الأغطية والأغلاق. ميزات خاصة: سلوك تدفق جيد، صلابة عالية.

## المواصفات الفنية

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	صلابة، عالية	الميزات
-	-	مواد قابلة لإعادة التدوير	
-	-	سيولة جيدة	
-	-	تغليف ذو جدار رقيق	الاستخدامات
-	-	درع	
-	-	السلع المنزلية	
-	-	EC 1907/2006 (ريتش REACH)	تصنيفات الوكالة
-	-	جسيم	الأشكال
-	-	قوية بالحقن	طريقة المعالجة

الخواص الفيزيائية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 1183	-	g/cm <sup>3</sup> 0.960	الكثافة
ISO 1133	-	g/10 min 31	معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)
-	-	%	انكماش القالب
ISO 868	-	62	صلابة الديورومتر

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 527-2/1	psi 181297.5	MPa 1250	معامل الشد
ISO 527-2/50	psi 4206.1	MPa 29.0	إجهاد الشد
ISO 527-2/50	-	% 9.0	انفعال الشد
ISO 179/1eA	ft·lb/in <sup>2</sup> 1.19	kJ/m <sup>2</sup> 2.5	قوة صدمة شاربي المحززة

الخواص الحرارية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 75-2/B	F° 159.8	C° 71.0	درجة حرارة انحراف الحرارة

أخرى			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	-	غير معروف

معلومات المعالجة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	C°	درجة حرارة المعالجة (المصهور)
-	-	C°	درجة حرارة القالب

معلومات المعالجة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	سريع	معدل الحقن
-	-		غير معروف

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

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

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

البريد / Email: sales@su-jiao.com

الموقع / Website: www.polymersdata.com

الجوال / Mobile: 86-134-2475-5533+

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