

## Capilene® QM 45 F

PP Homopolymer	الفئة	.Carmel Olefins Ltd	المصنع
متوفر - جاهز للتصدير	الحالة	-	المادة المألوفة

### وصف المنتج

CAPILENE® QM 45 F عبارة عن بوليمر مشترك عشوائي من مادة البولي بروبيلين مخصص للأغشية المصبوبة عالية الشفافية. يتميز CAPILENE® QM 45 F بما يلي: مواد مضافة للانزلاق ومنع الالتصاق، ولمعان عالي، وشفافية عالية ومعالجة جيدة. CAPILENE® QM 45 F مناسب ل: أغشية مصبوبة عالية الجودة لتعبئة المواد الغذائية والمواد الأخرى، وأغشية التغليف، وأغشية النفخ المروية بالماء ومنتجات قولبة الحقن.

### المواصفات الفنية

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	مضاد للالتصاق	المواد المضافة
-	-	انزلاق	
-	-	مقاومة الالتصاق	الميزات
-	-	قابلية معالجة جيدة	
-	-	لمعان عالي	
-	-	بوليمر مشترك عشوائي	
-	-	انزلاق	
-	-	فيلم مصبوب	الاستخدامات
-	-	فيلم	
-	-	تغليف المواد الغذائية	
-	-	Laminates	
-	-	التعبئة والتغليف	

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	EC 1907/2006 (ريتش REACH)	تصنيفات الوكالة
-	-	شفاف/شبه شفاف	المظهر
-	-	Pellets	الأشكال
-	-	فيلم منفوخ	طريقة المعالجة
-	-	فيلم مصبوب	
-	-	قوية بالحقن	

الخواص الفيزيائية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D1238, ISO 1133	-	g/10 9.5 min	معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	-	قوة الشد
ASTM D638 ISO 527-2/50	psi 3625.95 psi 3335.87	MPa 25.0 MPa 23.0	
-	-	-	استطالة الشد
ASTM D638 ISO 527-2/50	-	% 15 % 15	
-	-	-	معامل الانحناء
ASTM D790 ISO 178	psi 130534.2 psi 123282.3	MPa 900 MPa 850	
-	-	-	صدمة إيزود المحززة
ASTM D256 ISO 180	ft·lb/in 0.9365 ft·lb/in <sup>2</sup> 1.9	J/m 50 kJ/m <sup>2</sup> 4.0	

الخواص الحرارية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
- ASTM D648 ISO 75-2/B	- F° 167.0 F° 143.6	C° 75.0 C° 62.0	درجة حرارة الانحراف تحت الحمل
ISO 306/A, ASTM D1525	F° 269.6	C° 132	درجة حرارة تليين فيكات

الخواص البصرية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D1003	-	% 2.0	الضبابية (Haze)

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

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

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.