

## CERTENE™ PBM-8

PP Homopolymer	الفئة	Muehlstein	المصنع
متوفر - جاهز للتصدير	الحالة	-	المادة المألوفة

## وصف المنتج

PBM-8 عبارة عن راتينج بوليمر مشترك معتمد من الدرجة الأولى يُظهر تبلورًا عاليًا وتأثيرًا عاليًا، ومصمم لقولبة الحقن بمعدل تدفق متوسط للذوبان. يتميز PBM-8 بميزات قابلية التلوين الجيدة، وثبات الأبعاد الجيد، والتدفق المتوسط، ومقاومة الصدمات المتوسطة. يمكن استخدام PBM-8 لصنع تطبيقات السيارات، والزخرفة الداخلية للسيارات، والأجزاء الداخلية للسيارات، ومقعد سلامة الأطفال، والألعاب والتطبيقات الاستهلاكية. يتوافق PBM-8 مع لائحة FDA رقم 21CFR 177.1520(c3).1a / 3.2a، ومعظم اللوائح الدولية للاستخدام في ملامسة الطعام.

## المواصفات الفنية

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	ثبات أبعاد جيد	الميزات
-	-	تبلور عالي	
-	-	بوليمر مشترك	
-	-	مقاومة الصدمات، عالية	
-	-	تلوين جيد	
-	-	سيولة متوسطة	
-	-	مطابقة التعرض للأغذية	
-	-	تطبيق في مجال السيارات	
-	-	أجزاء السيارة الداخلية	
-	-	تجهيزات السيارة الداخلية	
-	-	ألعاب	
-	-	مجال تطبيق السلع الاستهلاكية	

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	FDA 21 CFR 177.1520(c) 3.1a	تصنيفات الوكالة
-	-	FDA 21 CFR 177.1520(c) 3.2a	
-	-	جسيم	الأشكال
-	-	قابلة بالحقن	طريقة المعالجة

الخواص الفيزيائية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D1505	-	g/cm <sup>3</sup> 0.900	الكثافة
ASTM D1238	-	g/10 min 8.0	معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D638	psi 3625.95	MPa 25.0	قوة الشد
ASTM D638	-	% 7.0	استطالة الشد
ASTM D790A	psi 163892.94	MPa 1130	معامل الانحناء
ASTM D256	ft·lb/in 4.31	J/m 230	صدمة إيضود المحززة

الخواص الحرارية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D648	F° 179.6	C° 82.0	درجة حرارة الانحراف تحت الحمل
ASTM D1525	F° 266.0	C° 130	درجة حرارة تليين فيكات

أخرى	الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
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.