

CERTENE™ PBM-8N

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

وصف المنتج

PBM-8N عبارة عن بوليمر مشترك عالي التأثير مُنوي معتمد من الدرجة الأولى ومصمم خصيصًا لتحسين معدلات تبلور القولية بالحقن. يوفر PBM-8N سهولة المعالجة مع ملء القالب السريع ودورات أسرع ومقاومة ممتازة للصدمات في درجات الحرارة المنخفضة وصلابة عالية وتوازن مثالي للخصائص الميكانيكية. تشمل التطبيقات النموذجية لـ PBM-8N قطع غيار السيارات وحافظات البطاريات وقطع غيار الأجهزة والمكونات شديدة التحمل والأغطية والأدوات المنزلية. يتوافق PBM-8N مع لائحة إدارة الغذاء والدواء 21CFR 177.1520 (أ) (3) (1) / (ج) 3.1 + 3.2 ومعظم اللوائح الدولية المتعلقة باستخدام مادة البولي بروبيلين في ملامسة الطعام.

المواصفات الفنية

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	عامل نواة	المواد المضافة
-	-	مُتَكَوِّن	الميزات
-	-	صلابة، عالية	
-	-	بوليمر مشترك مقاوم للصدمات	
-	-	قابلية تشغيل جيدة	
-	-	دورة قولبة سريعة	
-	-	مقاومة الصدمات في درجة حرارة منخفضة	
-	-	مطابقة التعرض للأغذية	

الاستخدامات

-

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	صندوق البطارية	
-	-	درع	
-	-	مكونات الأجهزة المنزلية	
-	-	السلع المنزلية	
-	-	تطبيق في مجال السيارات	
-	-	FDA 21 CFR 177.1520(a) 3 (i)	تصنيفات الوكالة
-	-	FDA 21 CFR 177.1520(c) 3.1	
-	-	FDA 21 CFR 177.1520(c) 3.2	
-	-	جسيم	الأشكال
-	-	قوية بالحقن	طريقة المعالجة

الخواص الفيزيائية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D1505	-	g/cm ³ 0.901	الكثافة
ASTM D1238	-	g/10 min 8.0	معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)
ASTM D785	-	83	صلابة روكويل

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D638	psi 3800.0	MPa 26.2	قوة الشد
ASTM D638	-	% 5.0	استطالة الشد
ASTM D790	psi 189999.78	MPa 1310	معامل الانحناء
ASTM D256	ft·lb/in 4.5	J/m 240	صدمة إيزود المحزرة

الخواص الحرارية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D648	F° 230.0	C° 110	درجة حرارة الانحراف تحت الحمل
ASTM D1525	F° 311.0	C° 155	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

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.