

## CERTENE™ PBM-2NB

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

## وصف المنتج

PBM-2NB عبارة عن درجة قولبة بالنفخ معتمدة وأولية NO BREAK تم تطويرها للحاويات ذات تأثير إيزود العالي جدًا التي يتم إنتاجها بواسطة معدات التشكيل الحراري أو النفخ بالثق أو النفخ بالحقن. PBM-2NB عبارة عن راتنج مُنَوَّاة ذو قوة انصهار عالية يوفر ثباتًا مُحسَّنًا للانصهار من أجل معالجة سهلة ومتسقة ومقاومة جيدة جدًا لتأثير السقوط في درجات الحرارة المنخفضة. تشمل التطبيقات النموذجية لـ PBM-2NB المستحضرات الصيدلانية وحاويات الأطعمة والألبان ومستحضرات التجميل وأدوات النظافة ومنتجات المساعدة الصحية التي تتطلب صلابة فائقة ومتانة وخصائص حسية جيدة. يتوافق PBM-2NB مع لائحة إدارة الغذاء والدواء 3.1 + 3.2 (c) (i) (3) (a) 21CFR 177.1520 ومعظم اللوائح الدولية المتعلقة باستخدام البولي بروبيلين في ملامسة الطعام.

## المواصفات الفنية

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	عامل نواة	المواد المضافة
-	-	مقبول للامسة الأغذية	الميزات
-	-	قوة انصهار جيدة	
-	-	خصائص حسية جيدة	
-	-	قابلية معالجة جيدة	
-	-	متانة جيدة	
-	-	صلابة عالية	
-	-	بوليمر مشترك مقاوم للصدمات	
-	-	مقاومة الصدمات في درجة حرارة منخفضة	

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	مُتَكَوِّن	
-	-	مقاومة فائقة للصدمات	
-	-	إكسسوارات الحمامات	<b>الاستخدامات</b>
-	-	مستحضرات التجميل	
-	-	حاويات الطعام	
-	-	تطبيقات طبية/رعاية صحية	
-	-	Pharmaceuticals	
-	-	FDA 21 CFR 177.1520(a) 3 (i)	<b>تصنيفات الوكالة</b>
-	-	FDA 21 CFR 177.1520(c) 3.1	
-	-	FDA 21 CFR 177.1520(c) 3.2	
-	-	Pellets	<b>الأشكال</b>
-	-	قولة النفخ	<b>طريقة المعالجة</b>

الخواص الفيزيائية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D1505	-	g/cm <sup>3</sup> 0.902	<b>الكثافة</b>
ASTM D1238	-	g/10 min 2.0	<b>معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)</b>
ASTM D785	-	82	<b>صلابة روكويل</b>

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D638	psi 4293.12	MPa 29.6	<b>قوة الشد</b>
ASTM D638	-	% 9.0	<b>استطالة الشد</b>
ASTM D790	psi 179847.12	MPa 1240	<b>معامل الانحناء</b>
ASTM D256	-	لا يوجد كسر	<b>صدمة إيزود المحزرة</b>

الخواص الحرارية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D648	F° 190.4	C° 88.0	درجة حرارة الانحراف تحت الحمل
ASTM D1525	F° 275.0	C° 135	درجة حرارة تليين فيكات

## 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.