

CERTENE™ PRB-2C

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

وصف المنتج

PRB-2C هي درجة أولية معتمدة من الدرجة الأولى للقولبة بالنفخ المصفى تم تطويرها للحاويات عالية الوضوح المنتجة عن طريق البثق والنفخ أو عمليات القولبة بالحقن. PRB-2C عبارة عن راتينج عالي النقاء ذو قوة ذوبان عالية يوفر ثباتًا مثاليًا للذوبان من أجل قابلية معالجة سهلة ومتسقة، وإطلاق جيد للنواة، وقوة تأثير عالية، وصلابة، وأسطح عالية اللمعان. تشمل التطبيقات النموذجية لـ PRB-2C مستحضرات التجميل وأدوات الزينة ومنتجات المساعدة الصحية التي تتطلب وضوحًا وصلابة ومتانة فائقة. يتوافق PRB-2C مع لائحة إدارة الغذاء والدواء 21CFR 177.1520 ومعظم اللوائح الدولية المتعلقة باستخدام مادة البولي بروبيلين في ملامسة الطعام.

المواصفات الفنية

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	موضح	المواد المضافة
-	-	وضوح الاتصال	الميزات
-	-	مقبول لملامسة الأغذية	
-	-	قوة انصهار جيدة	
-	-	تحرر جيد من القالب	
-	-	قابلية معالجة جيدة	
-	-	متانة جيدة	
-	-	شفافية عالية	
-	-	لمعان عالي	
-	-	مقاومة عالية للصدمات	
-	-	ثبات عالي للذوبان	

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	نقاء عالي	
-	-	صلابة عالية	
-	-	صلابة عالية	
-	-	بوليمر مشترك عشوائي	
-	-	مستحضرات التجميل	الاستخدامات
-	-	تطبيقات طبية/رعاية صحية	
-	-	FDA 21 CFR 177.1520	تصنيفات الوكالة
-	-	Pellets	الأشكال
-	-	قوية النفخ	طريقة المعالجة
-	-	قوية النفخ بالثق	
-	-	قوية النفخ بالحقن	
الخواص الفيزيائية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D1505	-	g/cm ³ 0.902	الكثافة
ASTM D1238	-	g/10 min 2.0	معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)
الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D638	psi 4206.1	MPa 29.0	قوة الشد
ASTM D638	-	% 12	استطالة الشد
ASTM D790	psi 149389.14	MPa 1030	معامل الانحناء
ASTM D256	ft·lb/in 5.06	J/m 270	صدمة إيزود 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° 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.