

CERTENE™ SGM-080K

PS (GPPS)	الفئة	Muehlstein	المصنع
متوفر - جاهز للتصدير	الحالة	-	المادة المألوفة

وصف المنتج

SGM-080K عبارة عن درجة أولية معتمدة تقدم متانة وقوة عملية فائقة لتطبيقات القولية بالحقن للأغراض العامة. SGM-080K عبارة عن راتنج سهل المعالجة يوفر توازنًا جيدًا بين سهولة المعالجة والوضوح العالي. تشمل تطبيقات SGM-080K الحاويات ذات الجدران الرقيقة والأكواب التي تستخدم لمرة واحدة والإضاءة الزخرفية وأدوات المائدة وحاولات أشربة الصوت والفيديو والمزائج مع البوليسترين عالي التأثير لتحسين خصائص الانثناء والمتانة. يتوافق SGM-080K مع UL94HB ولائحة إدارة الغذاء والدواء الأمريكية 21CFR 177.1640 ومعظم اللوائح الدولية المتعلقة باستخدام البوليسترين في ملامسة المواد الغذائية.

المواصفات الفنية

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	مقبول لملامسة الأغذية	الميزات
-	-	قابلية معالجة جيدة	
-	-	متانة جيدة	
-	-	شفافية عالية	
-	-	قوة عالية	
-	-	أشربة صوتية	الاستخدامات
-	-	خلط	
-	-	أكواب	
-	-	أدوات مائدة يمكن التخلص منها	
-	-	تركيبات الإضاءة	

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	حاويات ذات جدران رقيقة	
-	-	أشرطة فيديو	
-	-	FDA 21 CFR 177.1640	تصنيفات الوكالة
-	-	Pellets	الأشكال
-	-	قابلة للحقن	طريقة المعالجة

الخواص الفيزيائية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D792	-	g/cm ³ 1.04	الوزن النوعي
ASTM D1238	-	g/10 min 7.5	معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)
ASTM D785	-	72	صلابة روكويل

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D638	psi 439465.14	MPa 3030	معامل الشد
ASTM D638	psi 6700.76	MPa 46.2	قوة الشد
ASTM D638	-	% 2.0	استطالة الشد
ASTM D790	psi 449617.8	MPa 3100	معامل الانحناء
ASTM D256	ft·lb/in 0.2997	J/m 16	صدمة إيزود المحززة

الخواص الحرارية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D648	F° 197.6	C° 92.0	درجة حرارة الانحراف تحت الحمل
ASTM D1525	F° 208.4	C° 98.0	درجة حرارة تليين فيكات

الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال

الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
UL 94	-	HB	تصنيف اللهب

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

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

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.