Geon™ Vinyl Packaging UV-SORB-1

المصنع	PolyOne Corporation	**الفئة**	PVC, Flexible
المادة المالئة	-	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

تنبيه: يجب استخدامه كمادة مضافة فقط. الزجاجات المنتجة من مخاليط OxyClear UV-SORB-1 مصممة خصيصًا للاستخدام في الأماكن التي يتم فيها تعبئة المنتجات الحساسة للأشعة فوق البنفسجية. اعتمادًا على مركب Oxy الأساسي المستخدم، يمكن استخدامها إما لتلامس الطعام أو لتطبيقات الأغراض العامة. بشكل عام، يوصى بإضافة 4% إلى 10% من وزن البوليمر للامتثال لحالة FDA.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
المواد المضافة	مثبت للأشعة فوق البنفسجية	-	-
الميزات	مقبول لملامسة الأغذية لمعان عالي مقاومة عالية للصدمات امتصاص الأشعة فوق البنفسجية	- - - -	- - - -
الاستخدامات	زجاجات التعبئة والتغليف	- -	- -
تصنيفات الوكالة	FDA ملامسة الأغذية، تصنيف غير محدد	-	-
المظهر	شفاف/شبه شفاف	-	-

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الأشكال	Pellets	-	-
طريقة المعالجة	قولبة النفخ	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	g/cm³ 1.32 g/cm³ 0.801	- - -	- ASTM D792 ASTM D1505
صلابة روكويل	100	-	ASTM D785
صلابة الديورومتر	83	-	ASTM D2240

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
معامل الشد	MPa 2690	psi 390152.22	ASTM D638
قوة الشد	MPa 41.4	psi 6004.57	ASTM D638
معامل الانحناء	MPa 2620	psi 379999.56	ASTM D790
قوة الانحناء	MPa 77.9	psi 11298.46	ASTM D790
صدمة إيزود المحززة	J/m 1200	ft·lb/in 22.48	ASTM D256A

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الانحراف تحت الحمل	C° 65.0	F° 149.0	ASTM D648

أخرى			
الخاصية	**النظام المتري**	**النظام الإمبراطوري**	**الاختبار**
درجة حرارة القولبة بالنفخ	202-213 °C	395.6 - 415.4 °F	-

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

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

Contact / المسؤول: Mr. Zhao Yong (السيد جاو يونغ)

Email / البريد: sales@su-jiao.com

Website / الموقع: www.polymersdata.com

Mobile / الجوال: +86-134-2475-5533

تم إنشاء هذا المستند آلياً بناءً على أحدث البيانات التقنية المتاحة. القيم المذكورة هي قيم نموذجية ولا تشكل ضماناً نهائياً.