Geon™ Vinyl Packaging UV-SORB-1

تولیدکننده	PolyOne Corporation	**دسته بندی**	PVC, Flexible
فیلر	-	**وضعیت**	موجود - آماده صادرات

توضیحات محصول

احتیاط: فقط به عنوان افزودنی استفاده شود. بطری های تولید شده از مخلوط های OxyClear UV-SORB-1 به طور خاص برای استفاده در بسته بندی محصولاتی که به UV حساس هستند طراحی شده اند. بسته به ترکیب پایه Oxy مورد استفاده، ممکن است برای تماس با مواد غذایی یا کاربردهای عمومی استفاده شوند. به طور کلی، افزودن 4٪ تا 10٪ بر اساس وزن پلیمر، به منظور مطابقت با وضعیت FDA توصیه می شود.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
افزودنی	پایداری‌کننده UV	-	-
ویژگی‌ها	قابل قبول برای تماس با غذا	-	-
	درخشش بالا	-	-
	مقاومت ضربه بالا	-	-
	جذب UV	-	-
کاربردها	بطری‌ها	-	-
	بسته‌بندی	-	-

-

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
رتبه‌بندی‌های استاندارد	FDA تماس با مواد غذایی، رتبه‌بندی نامشخص	-	
شکل ظاهری	شفاف/شفاف	-	-
اشکال	پلت‌ها	-	-
روش فرآیند	دمش‌گیری	-	-

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
وزن مخصوص	1.32 g/cm³ 0.801 g/cm³	- - -	- ASTM D792 ASTM D1505
سختی Rockwell	100	-	ASTM D785
سختی دورومتر	83	-	ASTM D2240

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
مدول کششی	2690 MPa	390152.22 psi	ASTM D638
استحکام کششی	41.4 MPa	6004.57 psi	ASTM D638
مدول خمشی	2620 MPa	379999.56 psi	ASTM D790
استحکام خمشی	77.9 MPa	11298.46 psi	ASTM D790
مقاومت به ضربه Izod شکاف‌دار	1200 J/m	22.48 ft·lb/in	ASTM D256A

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
			ASTM D648

حرارتی			
ویژگی	**سیستم متریک**	**سیستم ایمپریال**	**روش تست**
دمای تغییر شکل تحت بار	C° 65.0	F° 149.0	

سایر			
ویژگی	**سیستم متریک**	**سیستم ایمپریال**	**روش تست**
دمای قالب‌گیری دمشی	202 to 213 °C	F° 415.4 - 395.6	-

شرکت واردات و صادرات سوشنگ شانگهای

Shanghai Susheng Import & Export Co., Ltd.

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

مسئول تماس: آقای Zhao Yong (ژائو یونگ)

ایمیل: sales@su-jiao.com

وب‌سایت: www.polymersdata.com

همراه: +86-134-2475-5533

این سند به طور خودکار بر اساس آخرین داده‌های فنی موجود ایجاد شده است. مقادیر ذکر شده مقادیر معمولی هستند و تضمین نهایی محسوب نمی‌شوند.