# Network Polymers SMMA MS 200

| | | | |
|---|---|---|---|
| **تولیدکننده** | Network Polymers, Inc. | **دسته بندی** | Acrylic (SMMA) |
| **فیلر** | - | **وضعیت** | موجود - آماده صادرات |

## توضیحات محصول

Network Polymers SMMA MS 200 یک محصول کوپلیمر اکریلیک استایرن متیل متاکریلات است. این محصول در آمریکای شمالی موجود است. کاربرد معمولی: کاربردهای تماس با مواد غذایی. ویژگی اصلی: کوپلیمر.

## مشخصات فنی

### اطلاعات عمومی

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| **ویژگی‌ها** | کوپلیمر | - | - |
| **رتبه‌بندی‌های استاندارد** | FDA 21 CFR 177.1640<br>FDA 21 CFR 177.1830 | -<br>- | -<br>- |

### فیزیکی

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| **وزن مخصوص** | 1.07 g/cm³ | - | ASTM D792 |
| **نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)** | 2.0 g/10 min | - | ASTM D1238 |

## فیزیکی

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| جمع‌شدگی قالب (Shrinkage) | 0.20 to 0.80 % | - | ASTM D955 |
| جذب آب | 0.11 % | - | ASTM D570 |
| سختی Rockwell | 75 | - | ASTM D785 |

## مکانیکی

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| استحکام کششی | 57.2 MPa | 8296.17 psi | ASTM D638 |
| ازدیاد طول کششی | 3.0 % | - | ASTM D638 |
| مدول خمشی | 3130 MPa | 453968.94 psi | ASTM D790 |
| مقاومت به ضربه Izod شکاف‌دار | 16 J/m | 0.2997 ft·lb/in | ASTM D256 |

## حرارتی

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| دمای تغییر شکل تحت بار | 76.1 C° | 168.98 F° | ASTM D648 |
| دمای نرم‌شوندگی Vicat | 97.7 C° | 207.86 F° | ASTM D1525 |

## نوری

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| عبور نور (Transmittance) | 90.0 % | - | ASTM D1003 |

**Shanghai Susheng Import & Export Co., Ltd.**

**شرکت واردات و صادرات سوشنگ شانگهای**

**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.