

## BLUESTAR® POM BS130

|                           |        |  |                 |
|---------------------------|--------|--|-----------------|
| Acetal (POM)<br>Copolymer | الفئة  | Shanghai BlueStar<br>New Chemical<br>.Materials Co., Ltd | المصنع          |
| متوفر - جاهز<br>للتصدير   | الحالة | -  | المادة المألوفة |

### وصف المنتج

BLUESTAR® POM BS130 هو منتج أسيتال (POM) كوبوليمر. وهو متوفر في آسيا والمحيط الهادئ، أوروبا، أو أمريكا الشمالية.

### المواصفات الفنية

| معلومات عامة |                    |               |         |
|--------------|--------------------|---------------|---------|
| الاختبار     | النظام الإمبراطوري | النظام المتري | الخاصية |
| -            | -                  | Pellets       | الأشكال |

### الخواص الفيزيائية

| الاختبار        | النظام الإمبراطوري | النظام المتري          | الخاصية                      |
|-----------------|--------------------|------------------------|------------------------------|
| ISO 1183        | -                  | g/cm <sup>3</sup> 1.41 | الكثافة                      |
| ISO 1133        | -                  | g/10 min 13            | معدل تدفق كتلة المصهور (MFR) |
| Internal Method | -                  | % 1.8-2.2              | انكماش القالب                |
| ISO 2039-2      | -                  | 80                     | صلابة روكويل                 |

| الخواص الميكانيكية |                            |                       |                        |
|--------------------|----------------------------|-----------------------|------------------------|
| الاختبار           | النظام الإمبراطوري         | النظام المتري         | الخاصية                |
| ISO 527-2          | psi 362595.0               | MPa 2500              | معامل الشد             |
| ISO 527-2          | psi 8992.36                | MPa 62.0              | إجهاد الشد             |
| ISO 527-2          | -                          | % 40                  | انفعال الشد            |
| ISO 178            | psi 340839.3               | MPa 2350              | معامل الانحناء         |
| ISO 178            | psi 13053.42               | MPa 90.0              | إجهاد الانحناء         |
| ISO 180/1A         | ft·lb/in <sup>2</sup> 2.62 | kJ/m <sup>2</sup> 5.5 | قوة صدمة إيزود المحزرة |

| الخواص الحرارية |                    |                  |                                   |
|-----------------|--------------------|------------------|-----------------------------------|
| الاختبار        | النظام الإمبراطوري | النظام المتري    | الخاصية                           |
| ISO 75-2/A      | F° 212.0           | C° 100           | درجة حرارة انحراف الحرارة         |
| ISO 3146        | F° 329.0           | C° 165           | درجة حرارة الانصهار (DSC)         |
| ISO 11359-2     | -                  | /1.2E-4 cm/cm C° | معامل التمدد الحراري الخطي (CLTE) |

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

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

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.