

## Akulon® F236-C

|                      |        |             |                 |
|----------------------|--------|-------------|-----------------|
| Nylon 6              | الفئة  | ® DSM Somos | المصنع          |
| متوفر - جاهز للتصدير | الحالة | -           | المادة المألوفة |

### وصف المنتج

Akulon® F236-C هو مادة من البولي أميد 6 (نايلون 6). وهي متوفرة في أوروبا. السمات الهامة لـ Akulon® F236-C هي: لزوجة عالية مُرَلَّق.

### المواصفات الفنية

| معلومات عامة |                    |                     |                  |
|--------------|--------------------|---------------------|------------------|
| الاختبار     | النظام الإمبراطوري | النظام المتري       | الخاصية          |
| -            | -                  | E47960-240086       | بطاقة UL الصفراء |
| -            | -                  | مادة تشحيم          | المواد المضافة   |
| -            | -                  | لزوجة عالية<br>مشحم | الميزات          |
| -            | -                  | Pellets             | الأشكال          |

### الخواص الفيزيائية

| الاختبار | النظام الإمبراطوري | النظام المتري          | الخاصية |
|----------|--------------------|------------------------|---------|
| ISO 1183 | -                  | g/cm <sup>3</sup> 1.13 | الكثافة |

### امتصاص الماء

| الخواص الفيزيائية |                    |                        |             |
|-------------------|--------------------|------------------------|-------------|
| الاختبار          | النظام الإمبراطوري | النظام المتري          | الخاصية     |
| ISO 62            | -                  | -                      |             |
| -                 | -                  | % 9.5                  |             |
| -                 | -                  | % 2.5                  |             |
| ISO 307           | -                  | cm <sup>3</sup> /g 244 | رقم اللزوجة |

| الخواص الحرارية |                    |               |                     |
|-----------------|--------------------|---------------|---------------------|
| الاختبار        | النظام الإمبراطوري | النظام المتري | الخاصية             |
| ISO 11357-3     | F° 428.0           | C° 220        | درجة حرارة الانصهار |

| معلومات المعالجة |                      |               |                               |
|------------------|----------------------|---------------|-------------------------------|
| الاختبار         | النظام الإمبراطوري   | النظام المتري | الخاصية                       |
| -                | F° 176.0             | C° 80.0       | درجة حرارة التجفيف            |
| -                | -                    | hr 4.0-8.0    | وقت التجفيف                   |
| -                | F° 455.0 - 446.0     | C° 230-235    | درجة الحرارة الخلفية          |
| -                | F° 482.0 - 455.0     | C° 235-250    | درجة الحرارة الوسطى           |
| -                | F° 500.0 - 464.0     | C° 240-260    | درجة الحرارة الأمامية         |
| -                | F° 518.0 - 464.0     | C° 240-270    | درجة حرارة الفوهة             |
| -                | F° 527.0 - 464.0     | C° 240-275    | درجة حرارة المعالجة (المصهور) |
| -                | F° 176.0 - 122.0     | C° 50.0-80.0  | درجة حرارة القالب             |
| -                | -                    | معتدل-سريع    | معدل الحقن                    |
| -                | psi 1450.38 - 435.11 | MPa 3.00-10.0 | الضغط الخلفي                  |
| -                | -                    | 2.5:1.0       | نسبة ضغط اللولب               |

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

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

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

**البريد / Email**: sales@su-jiao.com

**الموقع / Website**: www.polymersdata.com

**الجوال / Mobile**: 86-134-2475-5533+

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