

## Akulon® F150-CZ

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

### وصف المنتج

Akulon® F150-CZ عبارة عن مادة بولي أميد 6 (نايلون 6). وهي متوفرة في أوروبا. السمات الهامة لـ Akulon® F150-CZ هي: لزوجة عالية مُشحَّم

### المواصفات الفنية

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	E47960-240083	بطاقة UL الصفراء
-	-	مادة تشحيم	المواد المضافة
-	-	مشحَم لزوجة فائقة الارتفاع	الميزات
-	-	الحجم النوعي مقابل درجة الحرارة (ISO 11403-2) للزوجة مقابل معدل القص (ISO 11403-2)	بيانات متعددة النقاط

الخواص الفيزيائية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 1183	-	g/cm <sup>3</sup> 1.13	الكثافة
ISO 62	-		امتصاص الماء
-	-	% 9.5	
-	-	% 2.5	
ISO 307	-	cm <sup>3</sup> /g 370	رقم للزوج

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 527-2	psi 464121.6	MPa 3200	معامل الشد
ISO 527-2	psi 12328.23	MPa 85.0	إجهاد الشد
ISO 527-2	-	% 4.0	انفعال الشد
ISO 527-2	-	%	انفعال الشد الاسمي عند الكسر

الخواص الحرارية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 11357-3	F° 428.0	C° 220	درجة حرارة الانصهار
ISO 11359-2	-	/1.0E-4 cm/cm C°	معامل التمدد الحراري الخطي (CLTE)

الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
IEC 60093	-	ohms --	المقاومة السطحية
IEC 60093	-	1.0E+15 ohms·cm	المقاومة الحجمية
IEC 60243-1	-	kV/mm 25	القوة الكهربائية

## الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال

الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
IEC 60250	-		السماحية النسبية
-	-	3.40	
-	-	3.10	
IEC 60250	-		عامل التبديد
-	-	6.5E-3	
-	-	0.017	

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

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.