

## Bergamid™ A65 GK15 natur SO

Nylon 66	الفئة	PolyOne Corporation	المصنع
متوفر - جاهز للتصدير	الحالة	15% خرز زجاجي	المادة المألثة

### وصف المنتج

Bergamid™ A65 GK15 natur SO هو منتج من مادة البولي أميد 66 (Nylon 66) مملوء بنسبة 15% من الخرز الزجاجي. وهو متوفر في أوروبا. الخاصية الأساسية: مثبط للهب.

### المواصفات الفنية

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	خرز زجاجي، 15% حشو بالوزن	الحشو / التعزيز
-	-	غرض عام تدفق جيد	الميزات
-	-	حبيبات	الأشكال

### الخواص الفيزيائية

الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
DIN 53479	-	g/cm <sup>3</sup> 1.23	الكثافة
ISO 294-4	-	% 1.4-1.9	انكماش الغالب

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 527-2/1	psi 594655.8	MPa 4100	معامل الشد
ISO 527-2/5	psi 8702.28	MPa 60.0	إجهاد الشد
ISO 527-2/5	-	% 1.5	انفعال الشد
-	-	-	قوة صدمة شاربي المحززة
ISO 179	ft·lb/in <sup>2</sup> 0.6661	kJ/m <sup>2</sup> 1.4	
ISO 179/1eA	ft·lb/in <sup>2</sup> 1.19	kJ/m <sup>2</sup> 2.5	
-	-	-	قوة صدمة شاربي غير المحززة
ISO 179	ft·lb/in <sup>2</sup> 7.14	kJ/m <sup>2</sup> 15	
ISO 179/1eA	ft·lb/in <sup>2</sup> 7.14	kJ/m <sup>2</sup> 15	

الخواص الحرارية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	-	درجة حرارة انحراف الحرارة
ISO 75-2/B	F° 435.2	C° 224	
ISO 75-2/A	F° 167.9	C° 75.5	
-	-	-	الحد الأقصى لدرجة حرارة الاستخدام
IEC 216	F° 185.0	C° 85	
IEC 60216	F° 356.0	C° 180	
ISO 3146	F° 501.8	C° 261	درجة حرارة الانصهار (DSC)

الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
IEC 93	-	-	المقاومة السطحية
-	-	1.0E+10 ohms	
-	-	1.0E+13 ohms	
IEC 93	-	-	المقاومة الحجمية
-	-	1.0E+12 ohms·cm	
-	-	1.0E+15 ohms·cm	

الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
IEC 60250	-	1.0E-4	عامل التبديد
IEC 60112	-	V 500	مؤشر التتبع المقارن
UL 94	-	HB	تصنيف اللهب

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

**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.