

# Bergamid™ B700 Mi10 UF

<b>Fabricante</b>	PolyOne Corporation	<b>Categoría</b>	Nylon 6
<b>Carga/Filler</b>	10% Mineral	<b>Estado</b>	En Stock - Listo para exportar

## Descripción del Producto

Bergamid™ B700 Mi10 UF es un producto de Poliamida 6 (Nylon 6) cargado con 10% de mineral. Está disponible en África y Oriente Medio, Asia Pacífico o Europa. Las características incluyen: clasificación de inflamabilidad Cumple con RoHS

## Especificaciones Técnicas

### Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
<b>Carga / Refuerzo</b>	Mineral, 10% relleno por peso	-	-
<b>Cumplimiento RoHS</b>	Cumplimiento RoHS	-	-
<b>Formas</b>	Pellets	-	-

### Físico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
<b>Densidad</b>	1.26 g/cm <sup>3</sup>	-	DIN 53479
<b>Contenido de cenizas</b>	10 %	-	ISO 3451

<b>Mecánico</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Módulo a la tracción</b>	3700 MPa	536640.6 psi	ISO 527-2/1
<b>Esfuerzo a la tracción</b>	70.0 MPa	10152.66 psi	ISO 527-2/5
<b>Deformación a la tracción</b>	3.0 %	-	ISO 527-2/5
<b>Resistencia al impacto Charpy con entalla</b>	6.3 kJ/m <sup>2</sup>	3.0 ft·lb/in <sup>2</sup>	ISO 179/1eA
<b>Resistencia al impacto Charpy sin entalla</b>	190 kJ/m <sup>2</sup>	90.4 ft·lb/in <sup>2</sup>	ISO 179/1eU
<b>Térmico</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Temperatura de fusión (DSC)</b>	223 °C	433.4 °F	ISO 3146
<b>Eléctrico e Inflamabilidad</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Resistividad superficial</b>	1.0E+10 ohms	-	IEC 60093
<b>Resistividad volumétrica</b>	1.0E+12 ohms·cm	-	IEC 60093
<b>Índice de seguimiento comparativo</b>	600 V	-	IEC 60112
<b>Clasificación de inflamabilidad</b>	V-2	-	Internal Method
<b>Temperatura de ignición al alambre incandescente</b>	960 °C	1760.0 °F	IEC 60695-2-13

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

---

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

**Contacto:** Mr. Zhao Yong

**Email:** sales@su-jiao.com

**Sitio web:** www.polymersdata.com

**Móvil:** +86-134-2475-5533

Este documento ha sido generado automáticamente basándose en los últimos datos técnicos disponibles. Los valores mencionados son típicos y no constituyen una garantía final.