

## BIOPar® FG MO

|                     |                                 |                  |                                |
|---------------------|---------------------------------|------------------|--------------------------------|
| <b>Fabricante</b>   | BIOP Biopolymer Technologies AG | <b>Categoría</b> | Biodeg Polymers                |
| <b>Carga/Filler</b> | -                               | <b>Estado</b>    | En Stock - Listo para exportar |

### Descripción del Producto

BIOPAR® FG MO es una resina bioplástica compuesta principalmente de almidón termoplástico, copoliésteres sintéticos biodegradables y aditivos, adecuada para el soplado de película monocapa. El material está basado en recursos renovables y es completamente biodegradable. La biodegradación en plantas de compostaje comercial se produce en 2 semanas. BIOPAR® puede procesarse en equipos estándar de soplado de película. No secar BIOPAR FG MO antes del procesamiento.

### Especificaciones Técnicas

#### Información General

| Propiedad              | Sistema Métrico                                   | Sistema Imperial | Método |
|------------------------|---|------------------|--------|
| <b>Características</b> | Biodegradable<br>Contenido de recursos renovables | -<br>-           | -<br>- |
| <b>Usos</b>            | Película  | -                | -      |
| <b>Apariencia</b>      | Blanco  | -                | -      |
| <b>Formas</b>          | Pellets   | -                | -      |

| <b>Información General</b>     |                        |                         |               |
|--------------------------------|------------------------|-------------------------|---------------|
| <b>Propiedad</b>               | <b>Sistema Métrico</b> | <b>Sistema Imperial</b> | <b>Método</b> |
| <b>Método de procesamiento</b> | Película soplada       | -                       | -             |

| <b>Físico</b>            |                                |                         |               |
|--------------------------|--------------------------------|-------------------------|---------------|
| <b>Propiedad</b>         | <b>Sistema Métrico</b>         | <b>Sistema Imperial</b> | <b>Método</b> |
| <b>Densidad</b>          | 1.26 to 1.28 g/cm <sup>3</sup> | -                       | -             |
| <b>Densidad aparente</b> | 0.70 g/cm <sup>3</sup>         | -                       | -             |

| <b>Térmico</b>                     |                        |                         |               |
|------------------------------------|------------------------|-------------------------|---------------|
| <b>Propiedad</b>                   | <b>Sistema Métrico</b> | <b>Sistema Imperial</b> | <b>Método</b> |
| <b>Temperatura de fusión (DSC)</b> | 105 to 115 °C          | 221.0 - 239.0 °F        | -             |

| <b>Otros</b>            |                        |                         |               |
|-------------------------|------------------------|-------------------------|---------------|
| <b>Propiedad</b>        | <b>Sistema Métrico</b> | <b>Sistema Imperial</b> | <b>Método</b> |
| <b>Tamaño de pellet</b> | 5.00 to 7.00 mm        | 0.1969 - 0.2756 in      | -             |

## **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.