# Evolue™ SP1020

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Fabricante** | Prime Polymer Co., Ltd. | **Categoría** | LLDPE |
| **Carga/Filler** | - | **Estado** | En Stock - Listo para exportar |

## Descripción del Producto

Evolue™ SP1020 es un producto de polietileno lineal de baja densidad. Puede procesarse por film soplado y está disponible en Asia Pacífico, Europa o Norteamérica. Las aplicaciones de Evolue™ SP1020 incluyen film y aplicaciones industriales. Característica principal: buena sellabilidad.

## Especificaciones Técnicas

### Información General

| Propiedad | Sistema Métrico | Sistema Imperial | Método |
|---|---|---|---|
| **Características** | Sellabilidad a baja temperatura | - | - |
| **Usos** | Película<br>Aplicaciones industriales | -<br>- | -<br>- |
| **Método de procesamiento** | Película soplada | - | - |

## Físico

| Propiedad | Sistema Métrico | Sistema Imperial | Método |
|---|---|---|---|
| **Densidad** | 0.909 g/cm³ | - | ISO 1183 |
| **Índice de fluidez de masa (MFR)** | 2.0 g/10 min | - | ISO 1133 |
| **Resistencia al agrietamiento por estrés ambiental** | hr | - | ASTM D1693 |
| **Dureza Shore** | 51 | - | ISO 868 |

## Mecánico

| Propiedad | Sistema Métrico | Sistema Imperial | Método |
|---|---|---|---|
| **Esfuerzo a la tracción** | MPa | - | ISO 527-2 |
| **Deformación a la tracción** | % | - | ISO 527-2 |
| **Módulo de flexión** | 140 MPa | 20305.32 psi | ISO 178 |
| **Resistencia al impacto Charpy sin entalla** | Sin ruptura | - | ISO 179 |

## Térmico

| Propiedad | Sistema Métrico | Sistema Imperial | Método |
|---|---|---|---|
| **Temperatura de reblandecimiento Vicat** | 92.0 °C | 197.6 °F | ISO 306 |
| **Temperatura de fusión** | 111 °C | 231.8 °F | ISO 11357-3 |

## 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.