

# AFFINITY™ GA 1950

<b>Fabricante</b>	The Dow Chemical Company	<b>Categoría</b>	POP
<b>Carga/Filler</b>	-	<b>Estado</b>	En Stock - Listo para exportar

## Descripción del Producto

Poliolefina de muy alta claridad, baja densidad, baja viscosidad Excelente estabilidad térmica Bajo Tg (excelentes propiedades a baja temperatura) Excelente flexibilidad No corrosivo Excelente color y olor Excelente compatibilidad con una amplia gama de polímeros Baja cristalinidad (puede estar fuertemente rellena) Baja densidad (mejor rendimiento) Excelente adhesión a diversos sustratos cuando se formula Cumple con: U.S. FDA FCN 424 Consulte las regulaciones para obtener detalles completos. AFFINITY\* GA 1950 Pololefina Plastómero (POP) se produce a través de la tecnología INSITE\* de Dow Plastics. Este producto se puede utilizar en aplicaciones como modificación de polímeros (es decir, mejora del flujo y mejora de propiedades), portador de masterbatch/ aditivos y adhesivos termofusibles.

## Especificaciones Técnicas

### Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
<b>Certificaciones de organismos</b>	FDA FCN 424	-	-
<b>Formas</b>	Pellets	-	-
<b>Método de procesamiento</b>	Extrusión	-	-

<b>Físico</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Gravedad específica</b>	0.874 g/cm <sup>3</sup>	-	ASTM D792
<b>Color Gardner</b>	2.00	-	ASTM D6290
<b>Materia volátil</b>	%	-	ASTM D3030

<b>Otros</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Viscosidad Brookfield</b>	17.0 Pa·s	-	ASTM D1084

<b>Mecánico</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Resistencia a la tracción</b>	1.76 MPa	255.27 psi	ASTM D638
<b>Elongación a la tracción</b>	190 %	-	ASTM D638

<b>Térmico</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Temperatura de transición vítrea</b>	-56.1 °C	-68.98 °F	Internal Method
<b>Temperatura de fusión (DSC)</b>	70.0 °C	158.0 °F	Internal Method

## 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.