

# ATTANE™ 4201G

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

## Descripción del Producto

Para aplicaciones de envases para alimentos. Ofrece tenacidad, propiedades de sellado, propiedades ópticas y procesabilidad. Cumple con: U.S. FDA FCN 424, Canadian HPFB No Objection (con limitaciones), UE, No 10/2011, Japan Hygienic Olefin and Styrene Plastics Association, U.S. FDA-DMF. Consulte las regulaciones para obtener todos los detalles.

## Especificaciones Técnicas

### Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
<b>Certificaciones de organismos</b>	DMF no clasificado	-	-
	FDA 21 CFR 177.1520(c)	-	-
	3.2a	-	-
	FDA FCN 424	-	-
	HPFB (Canadá) Sin objeción 2	-	-
	JHOSPA no clasificado	-	-
	Europa No 10/2011	-	-
<b>Formas</b>	Partícula	-	-

<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>Gravedad específica</b>	0.912 g/cm <sup>3</sup>	-	ASTM D792
<b>Índice de fluidez de masa (MFR)</b>	1.0 g/10 min	-	ASTM D1238
<b>Propiedades mecánicas</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Resistencia a la punción de película</b>	31.4 J/cm <sup>3</sup>	-	Internal method
<b>módulo secante</b>	138 MPa 141 MPa	- 20015.24 psi 20450.36 psi	ASTM D882 ASTM D882 ASTM D882
<b>Resistencia a la tracción</b>	10.1 MPa 9.03 MPa 38.5 MPa 34.4 MPa	- 1464.88 psi 1309.69 psi 5583.96 psi 4989.31 psi	ASTM D882 ASTM D882 ASTM D882 ASTM D882
<b>Elongación a la tracción</b>	520 % 710 %	- - -	ASTM D882 ASTM D882 ASTM D882
<b>Impacto por caída de dardo</b>	870 g	30.68 oz	ASTM D1709B
<b>Resistencia al desgarro Elmendorf</b>	370 g 590 g	- 13.05 oz 20.81 oz	ASTM D1922 ASTM D1922 ASTM D1922

<b>Térmico</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Temperatura de reblandecimiento Vicat</b>	92.8 °C	199.04 °F	ASTM D1525
<b>Temperatura de fusión (DSC)</b>	123 °C	253.4 °F	Internal method

<b>Óptico</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Brillo</b>	33	-	ASTM D2457
<b>Opacidad</b>	1.7 %	-	ASTM D1003

<b>Información de Procesamiento</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Desconocido</b>		-	-

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

<b>Dirección:</b>	Floor 8, Building 2, No.1919 Bazhiqiao Road, Nanqiao Town, Fengxian District, Shanghai 201400, P.R.China
<b>Contacto:</b>	Mr. Zhao Yong
<b>Email:</b>	sales@su-jiao.com
<b>Sitio web:</b>	www.polymersdata.com
<b>Móvil:</b>	+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.