

# Algoflon® L105

<b>Fabricante</b>	Solvay Specialty Polymers	<b>Categoría</b>	PTFE
<b>Carga/Filler</b>	-	<b>Estado</b>	En Stock - Listo para exportar

## Descripción del Producto

Algoflon® L105 es un polvo micronizado blanco de PTFE producido mediante polimerización en dispersión que comprende aglomerados sueltos de partículas primarias de tamaño submicrónico. Algoflon® L105 puede desaglomerarse hasta un tamaño de partícula submicrónico mediante la aplicación de cizalla, proporcionando una mejor dispersión y distribución de las partículas de PTFE en la aplicación. Diseñado para su uso en polímeros y elastómeros de ingeniería críticos y de alto rendimiento para mejorar la resistencia al desgaste y el bajo coeficiente de fricción, así como la resistencia a la abrasión y al desgarro. También se utiliza como espesante en grasas y lubricantes. Las principales características de Algoflon® L105 incluyen: peso molecular medio; grado finamente molido con buen control de partículas sobredimensionadas y excelente estabilidad térmica; diseñado para su uso en polímeros y elastómeros de ingeniería críticos y de alto rendimiento; también se utiliza en grasas y lubricantes

## Especificaciones Técnicas

### Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
<b>Usos</b>	Aditivo	-	-
<b>Apariencia</b>	Blanco	-	-

<b>Información General</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Formas</b>	Polvo	-	-

<b>Físico</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Área superficial específica</b>	m <sup>2</sup> /g	-	Internal method
<b>Tamaño medio de partícula</b>	25 µm	0.9843 mil	Internal method
<b>Densidad volumétrica</b>	350 g/l	-	ASTM D4895

<b>Térmico</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Temperatura de fusión pico</b>	°C	-	ASTM D3418

<b>Otros</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Desconocido</b>		-	-

## **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.