

# Algoflon® L600

<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® L600 es un polvo micronizado blanco de PTFE producido mediante polimerización en dispersión que comprende aglomerados sueltos de partículas primarias de tamaño submicrónico. Algoflon® L600 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. Algoflon® L600 está diseñado para su uso en plásticos de ingeniería críticos y recubrimientos de alto rendimiento para mejorar las propiedades antiadherentes, así como la resistencia al rayado y a la abrasión. Algoflon® L600 también es altamente recomendable como aditivo para lubricantes frente a cualquier otro aditivo sólido. Las principales características son: mejora de la resistencia a la abrasión, al rayado y al frote; mayor deslizamiento y lubricidad superficial; menor bloqueo; mejor resistencia química; mayor resistencia a la temperatura; retención del brillo; excelente capacidad de dispersión

## Especificaciones Técnicas

### Información General

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

## Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Formas	Polvo	-	-

## Físico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Área superficial específica	m <sup>2</sup> /g	-	Internal method
Tamaño medio de partícula	4.0 µm	0.1575 mil	Internal method
Densidad volumétrica	325 g/l	-	ASTM D4895

## Otros

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Molienda aceitosa	1.50	-	NPIRI
Desconocido		-	-

## Térmico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura de fusión pico	°C	-	ASTM D3418

## 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.