

Algoflon® L101-1

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

Descripción del Producto

Algoflon®L101-1 es un micropolvo blanco de PTFE que contiene aglomerados sueltos de partículas de tamaño submicrónico. Tiene excelente resistencia química y térmica, baja energía superficial y bajo coeficiente de fricción. Algoflon®The L101-1 está diseñado principalmente para usarse como aditivo de alta calidad para grasas. Su superficie específica es mayor que la de Algoflon®L203, por lo que puede reducirse la cantidad de uso para disminuir el coeficiente de fricción y mejorar el rendimiento frente a fricción y desgaste del aceite lubricante. Algoflon®L101-1 puede utilizarse en tintas para mejorar la resistencia a la abrasión, a los arañazos y al fregado. Características principales de Algoflon®L101-1: superficie específica muy alta; bajo peso molecular; buen comportamiento de mezcla; fácil despolimerización bajo fuerza de cizalla; cumple con FDA 21 CFR 177.1550

Especificaciones Técnicas

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Características	Bajo peso molecular	-	-
	Bajo coeficiente de fricción	-	-
	Buena resistencia	-	-

Información General			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
	química Resistencia al calor, alta		
Usos	Mezclando Aditivo	- -	- -
Certificaciones de organismos	FDA 21 CFR 177.1550	-	-
Apariencia	Blanco	-	-
Formas	Polvo	-	-
Físico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Densidad aparente	0.30 g/cm ³	-	ASTM D4895
Área superficial específica	m ² /g	-	Internal method
Tamaño medio de partícula	3.5 µm 0.14 µm	- 0.1378 mil 0.005512 mil	Internal method Internal method Internal method
Térmico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura de fusión pico	°C	-	ASTM D3418
Otros			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Desconocido		-	-

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.