

## Algoflon® L101-1

PTFE	دسته بندی	Solvay Specialty Polymers	تولیدکننده
موجود - آماده صادرات	وضعیت	-	فیلر

### توضیحات محصول

Algoflon® L101-1 یک میکروپودر سفید رنگ PTFE است که حاوی آگلومره‌های سست ذرات در اندازه زیر میکرون است. دارای مقاومت شیمیایی و حرارتی عالی، انرژی سطح پایین و ضریب اصطکاک پایین است. Algoflon® L101-1 عمدتاً برای استفاده به عنوان یک افزودنی گریس با کیفیت بالا طراحی شده است. سطح ویژه بالاتر از Algoflon® L203، می‌تواند مقدار مصرف را برای کاهش ضریب اصطکاک و بهبود عملکرد اصطکاک و سایش روغن روان‌کننده کاهش دهد. Algoflon® L101-1 می‌تواند در جوهر برای بهبود مقاومت در برابر سایش، مقاومت در برابر خراش و مقاومت در برابر سایش استفاده شود. ویژگی‌های اصلی Algoflon® L101-1 عبارتند از: سطح ویژه بسیار بالا، وزن مولکولی پایین، عملکرد اختلاط خوب، تجزیه آسان تحت نیروی برشی - مطابق با FDA 21 CFR 177.1550

### مشخصات فنی

اطلاعات عمومی		ویژگی
روش تست	سیستم ایمپریال	سیستم متریک
-	-	وزن مولکولی پایین
-	-	ضریب اصطکاک پایین
-	-	مقاومت شیمیایی خوب
-	-	مقاومت حرارتی، بالا
-	-	مخلوط کردن
-	-	افزودنی

اطلاعات عمومی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمریال	روش تست
رتبه‌بندی‌های استاندارد	FDA 21 CFR 177.1550	-	-
شکل ظاهری	سفید	-	-
اشکال	پودر	-	-
فیزیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمریال	روش تست
چگالی ظاهری	g/cm <sup>3</sup> 0.30	-	ASTM D4895
سطح ویژه	m <sup>2</sup> /g	-	Internal method
میانگین اندازه ذرات	μm 3.5 μm 0.14	mil 0.1378 mil 0.005512	Internal method Internal method Internal method
حرارتی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمریال	روش تست
دمای ذوب پیک	C°	-	ASTM D3418
سایر			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمریال	روش تست
نامشخص	-	-	-

شرکت واردات و صادرات  
سوشنگ شانگهای

& Shanghai Susheng Import  
.Export Co., Ltd

Floor 8, Building 2, No.1919 Bazhiqiao Road, Nanqiao Town, Fengxian  
District, Shanghai 201400, P.R.China

آدرس:

آقای Zhao Yong (ژائو یونگ)

مسئول تماس:

sales@su-jiao.com

ایمیل:

www.polymersdata.com

وبسایت:

+86-134-2475-5533

همراه:

این سند به طور خودکار بر اساس آخرین داده‌های فنی موجود ایجاد شده است. مقادیر ذکر شده مقادیر معمولی هستند و تضمین نهایی محسوب نمی‌شوند.