

# HOJA TECNICA DEL PRODUCTO



## SL-PTFE GRASA DE POLITETRAFLUORETILENO (PTFE)

### DESCRIPCION DEL PRODUCTO

SL-PTFE de Sentinel es una grasa multi-propósito de base sintética formulada con Politetrafluoretileno (PTFE) en polvo micronizado diseñada para aplicaciones que requieren deslizamiento y estabilidad térmica. Las propiedades únicas de la SL-PTFE proveen ventajas definidas sobre otros sólidos lubricantes y aseguran protección extendida a las superficies.

Las partículas de tamaño micra del PTFE llenaran los vacíos en las superficies lubricadas formando una barrera, y así reducen la fricción entre las superficies en contacto, asegurando protección extendida en las superficies.

SL-PTFE no contiene jabones, sales, o quelantes de base metálica. Se mantiene plegable, no se endurecerá o rajará y resistirá cambios por trabajo mecánico.

SL-PTFE demuestra capacidades excepcionalmente buenas para llevar la carga y para una larga protección contra la corrosión, óxido, fricción y desgaste.

### CARACTERISTICAS TIPICAS

Grado NLGI	2	ASTM D-1092
Penetración Trabajada	265-295	ASTM D- 217
Punto de Goteo	Ninguno	ASTM D-2265
Estabilidad a la Oxidación Caída de psi @ 100 horas	-1	ASTM D- 942
Preventivo de Oxidación No Mancha	1a	ASTM D-1743
Lavado con Agua	.9	ASTM D-1264
Presión Extrema Carga Timken OK, Kg (Lb)	36+ (80)	ASTM D-2509
Desgaste de las Cuatro Bolas	.5mm	ASTM D-2266
Sólidos	PTFE	
Clasificación USDA	H-1	
Apariencia Visual	Blanca Suave	

PIN #

03395

PARA ORDENAR O POR INFORMACION ADICIONAL

## QUALITY WITHOUT QUESTIONS!

SENTINEL LUBRICANTS CORP.  
P.O. BOX 69-4240 MIAMI, FLORIDA 33269-1240  
15755 NW 15<sup>TH</sup> AVENUE MIAMI, FLORIDA 33169-5603  
PH.(305) 625-6400 (800)842-6400 FAX(305) 625-6565  
WWW.SENTINELSYNTHETIC.COM

This document was created with Win2PDF available at <http://www.daneprairie.com>.  
The unregistered version of Win2PDF is for evaluation or non-commercial use only.