

# HOJA TECNICA DEL



*¡Lubrica tus  
conocimientos  
con los expertos!*

## **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	-1	ASTM D- 942
Caída de psi @ 100 horas		
Preventivo de Oxidación	1a	ASTM D-1743
No Mancha		
Lavado con Agua	.9	ASTM D-1264
Presión Extrema	36+ (80)	ASTM D-2509
Carga Timken OK, Kg (Lb)		
Desgaste de las Cuatro Bolas	.5mm	ASTM D-2266
Sólidos	PTFE	
Clasificación NSF	H-1	Reg #138838
Apariencia Visual	Blanca Suave	
PIN #		03395

### PARA ORDENAR o POR INFORMACION ADICIONAL

#### **Sentinel Lubricants Corp.**

P.O. Box 69-4240 Miami, FL 33269-1240

15755 NW 15th Ave Miami, FL 33169-5603

Tel: (305)625-6400 (800)842-6400 Fax: (305)625-6565

[www.sentinel.synthetic.com](http://www.sentinel.synthetic.com)

