

# HOJA DE DATOS DEL



*¡ Lubrica tus  
conocimientos  
con los expertos!*

## SL-DPL #1

### LUBRICANTE PARA TUBERÍAS DE PERFORACIÓN

## DESCRIPCION DEL PRODUCTO

SL-DPL#1 esta específicamente formulada para tuberías de perforación, o de carga y collarines y en gran variedad de temperaturas de operación. Esta formulación especial previene el contacto metal con metal bajo severas condiciones de operación y provee protección contra el agarrotamiento, amarre y roturas. Su comportamiento excepcional la hace ideal para conectar y desconectar sin problemas.

SL-DPL#1 es un producto que usa una combinación única de lubricantes sólidos y un aditivo especial contra presión extrema para impartirle propiedades únicas de anti amarre y anti desgaste. Esta grasa está dotada con sólidos finamente divididos que no se separarán, no se precipitarán, no se secarán o endurecerán en almacenamiento o durante las operaciones.

SL-DPL#1 provee un buen escudo contra el contacto metal con metal, previniendo el agarrote y la corrosión. Rellenará las irregularidades e imperfecciones y resistirá el soldado, endurecimiento o precipitación. SL-DPL#1 proveerá una baja fricción y amortiguara el impacto y las cargas de choque.

La baja fricción entre las partículas reducirá el canceano, permitiendo un rápido desmontaje con poco torque de las llaves. No se saldrá de las juntas, no se volverá gomoso o se lavará.

#### VENTAJAS Y BENEFICIOS:

- No contiene plomo, zinc o cobre
- Al resistir el agua se puede usar en ambientes húmedos
- Excelentes propiedades adhesivas y cohesivas
- Previene el agarrote y amarre de los tubos
- Baja la fricción por lo que baja el torque
- Permite el reúso de repuestos; ahorra tornillos y tuercas y pasadores
- Estable en amplio rango de temperaturas
- No es afectado por contracción, expansión o vibración
- No se correrá, caerá o separará

## CARACTERÍSTICAS TÍPICAS

Viscosidad cSt @100°C	32	ASTM D- 445
@ 40°C	460	ASTM D- 445
Punto de Goteo °C	177	ASTM D- 2265
Penetración Trabajada	330	ASTM D- 217
Consistencia, NLGI	1	ASTM D- 217
Corrosión (Prueba Cobre)	1ª	ASTM D- 4048
Prueba de 4 Bolas, fuerza de soldadura, kgf	≥ 800	ASTM D- 2596
Índice de Desgaste por Carga	125	ASTM D- 2596
Color	Negra-Suave	
Textura	Homogénea, Fibrosa	
PIN #		03425

## PARA ORDENAR o POR INFORMACIÓN ADICIONAL

**Quality without Question!**

**Sentinel Lubricants Corp.**

PO Box 69-2940 Miami, FL 33269-1240

15755 NW 15th Ave Miami, FL 33169-5603

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

[www.sentinelssynthetic.com](http://www.sentinelssynthetic.com)

