

HOJA TECNICA DEL



*¡ Lubrica tus
conocimientos
con los expertos!*

S.P.O.
ACEITE PENETRANTE

DESCRIPCION DEL PRODUCTO

Este es un lubricante Penetrante, Preventivo del Oxido y formador de Cobertura Metálica de Frontera:

- A. PENETRANTE libera pines oxidados, etc.
- B. LUBRICA profundamente dentro de las uniones para reducir la fricción en pines, rodillos, bujes y otras superficies bajo presión.

DEPOSITA y PLATEA los sólidos metálicos del S.P.O. que “deslizarán la carga” en todas las partes metálicas.

S.P.O posee las tres anteriormente mencionadas calidades excepcionales. La habilidad para penetrar dentro de las más pequeñas aberturas, cubrir todas las partes de un preventivo de óxido magnético y el plateado de todas las partes con los sólidos metálicos del S.P.O. “deslizarán la carga” y soportarán presiones de carga de más de 100,000 psi – lo hacen el excelente producto que es. Resiste abrasión y contaminantes además del 95% de los ácidos.

S.P.O. es un compuesto completamente homogéneo, mezclado coloidalmente, por lo que no necesita ser agitado para usarlo y no se separará. Es estable bajo todas las condiciones y puede ser usado y aplicado dentro de un amplio rango de temperaturas desde -40°C (-40°F) hasta 399°C (750°F).

CARACTERISTICAS TIPICAS

| | | |
|-----------------------------------|----------|------------------|
| Viscosidad cSt @ 100°C | 2.9 | |
| @ 40°C | 10.3 | ASTM D 445 |
| Índice de Viscosidad | 138 | ASTM D-2270 |
| Punto de Fluidez °C (°F) | -54(-60) | ASTM D- 97 |
| Punto de Encendido °C (°F) | 110(230) | ASTM D- 92 |
| Punto de Llama °C (°F) | 118(244) | ASTM D- 92 |
| Secuencia de Espuma I, II, III | Nil | ASTM D- 892 |
| Corrosión al Cobre, 121°C (250°F) | 1a | 3 Horas |
| Prueba de Herrumbre | Pasa | ASTM D-665 A & B |

PIN #

08000

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

