

# HOJA TECNICA DEL



*¡ Lubrica tus  
conocimientos  
con los expertos!*

## **S-MPO OIL SERIES** **ACEITE** **MULTI-PROPÓSITO**

### **DESCRIPCION DEL PRODUCTO**

Sentinel S-MPO aceite multi-propósito es un aceite sintético espacialmente compuesto para satisfacer cualquier tipo de lubricación.

S-MPO aceite multi-propósito ofrece una combinación superior de inhibidores de oxidación para prevenir formación de lodos y depósitos; un alto nivel de aditivos E.P. para dar requisitos de protección contra desgaste severo; anti-espumantes para eliminar formación de espuma; y finalmente un nuevo polímero como aditivo para prevenir fugas y asegurar una fuerte adherencia al metal para un buen amarre a todas las superficies. No se desprenderá, ni goteará o se correrá del metal.

S-MPO dará una protección superior contra la corrosión, ataque al hule y exhibirá una excelente característica de demulsibilidad. Estas son algunas cualidades que se requieren para asegurar una operación eficiente, libre de problemas e intervalos extendidos de cambio de aceite en los nuevos y altamente modernos equipos de hoy en día.

S-MPO aceite multi-propósito se ha probado en aplicaciones tales como:

- ✓ Rodamientos
- ✓ Piñones
- ✓ Motores Eléctricos
- ✓ Sistemas Hidráulicos
- ✓ Husillos de Baja Velocidad
- ✓ Guías de Maquinas Herramientas
- ✓ Piñones Pequeños de Precisión
- ✓ Y Muchos Tipos de Transportadores de Cadena
- ✓

**(No debe usarse como aceite de motor o de compresor)**

**PARA ORDENAR o POR INFORMACIÓN 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)



# HOJA TÉCNICA DEL PRODUCTO



*¡Lubrica tus  
conocimientos  
con los expertos!*

## S-MPO OIL SERIES ACEITE MULTI-PROPÓSITO

### CARACTERISTICAS TIPICAS

	<u>10</u>	<u>20</u>	<u>30</u>	<u>40</u>	<u>50</u>	
Grado ISO de Viscosidad	32	68	100	150	220	ASTM D-2422
Numero de Lubricante AGMA		1	2	3	4	
Viscosidad cSt @ 100°C	5.6	9	12	16.3	21.3	ASTM D- 445
@ 40°C	32	68	100	150	220	ASTM D -445
Índice de Viscosidad	114	107	110	111	113	ASTM D-2270
Punto de Fluidez °C (°F)	-40(-40)	-37(-35)	-34(-30)	-32(-25)	-29(-20)	ASTM D- 97
Punto Encendido °C (°F)	200(392)	210(410)	220(428)	224(435)	230(446)	ASTM D- 92
Demulsibilidad°C Prueba 4 Bolas, mm	-----40/40/0(30)-----					ASTM D- 1401
40 kg, 1200 75°C (1 hr)	-----.5m-----					ASTM D- 2266
Corrosión al Cobre 121°C (250°F), 3 hrs	-----1a-----					ASTM D- 130
Prueba de Herrumbre	-----Pasa-----					ASTM D-665A&B
Timken OK Load kg/ (lb)	-----25 (55)-----					ASTM D- 2509
Carbón Conradson	-----0.05-----					ASTM D- 189
Apariencia	-----Verde Claro-----					
<b>PIN #</b>	<b>08045</b>	<b>08050</b>	<b>08055</b>	<b>08060</b>	<b>08065</b>	

### PARA ORDENAR o POR INFORMACION

**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)

