

HOJA TECNICA DEL PRODUCTO



ACEITE S-MPO SERIES ACEITES MULTI-PROPOSITO

DESCRIPCION DEL PRODUCTO

La serie S-MPO de Sentinel son aceites sintéticos especialmente compuestos para cubrir las necesidades de todo tipo de lubricación industrial.

Los aceites S-MPO ofrecen una superior combinación de inhibidores de oxidación para prevenir formación de lodos y depósitos; un alto nivel de aditivos E.P. para lograr requisitos de protección contra desgaste severo; supresores de espuma para eliminarla y finalmente un nuevo polímero como aditivo para eliminar las fugas y asegurar una fuerte unión metal con metal para un máximo "amarre" a todas las superficies. No goteará, se desprenderá o correrá.

Exhibe el S-MPO una superior protección contra la corrosión, ningún ataque a las gomas y una excelente demulsibilidad con el agua. Estas son las calidades que se requieren para asegurar una operación eficiente, libre de problemas y un intervalo extendido de drenaje para los nuevos, modernos y exigentes equipos de hoy.

S-MPO ha demostrado ser bueno en aplicaciones como:

Sistemas Hidráulicos

Pequeñas Transmisiones de Precisión

Guías de Tornos y Maquinados

Husillos de Baja Velocidad

Motores Eléctricos

Rodamientos

Y Muchos Tipos de Transportadores de Cadenas
(No debe usarse como lubricante para motor o para
compresores de aire)

PARA ORDENAR O POR INFORMACION ADICIONAL



EL SALVADOR

Av. Siemens, Lote No. 3, Urb. Industrial Santa Elena, Ant. Cuscatlan, La Libertad
Tel. (503) 2212-6300 Fax (503) 2289-0367

GUATEMALA

Calle Real de Guajitos, Lote No. 147, Zona 12, Col. Morse, Ciudad de Guatemala
Telefax: (502) 2383-4047 * 2383-4048



ACEITE S-MPO SERIES
ACEITES MULTI-PROPOSITO

CARACTERISTICAS TIPICAS

	<u>10</u>	<u>20</u>	<u>30</u>	<u>40</u>	<u>50</u>	
Grado de Viscosidad ISO	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)	-54(-65)	ASTM D- 97
Punto de Ignición °C (°F)	200(392)	210(410)	220(428)	224(435)	230(446)	ASTM D- 92
Demulsibilidad 82°C	-----40/40/0(30)-----					ASTM D- 1401
Desgaste de Cuatro Bolas, mm	-----					
40 kg, 1200	-----					
75°C (1 hr)	-----.5m-----					ASTM D- 2266
Corrosión al Cobre 121°C(250°F), 3 hrs	-----					
Prueba de Herrumbre	-----					
Carga Timken OK kg/ (lb)	-----					
Carbon Conradson	-----					
						ASTM D- 130
						ASTM D-665A&B
						ASTM D- 2509
						ASTM D- 189

PIN # 08045 08050 08055 08060 08065

PARA ORDENAR O POR INFORMACION ADICIONAL



EL SALVADOR

Av. Siemens, Lote No. 3, Urb. Industrial Santa Elena, Ant. Cuscatlan, La Libertad
Tel. (503) 2212-6300 Fax (503) 2289-0367

GUATEMALA

Calle Real de Guajitos, Lote No. 147, Zona 12, Col. Morse, Ciudad de Guatemala
Telefax: (502) 2383-4047 * 2383-4048