HOJA TECNICA DEL



i Lubrica tus conocimientos con los expertos! S-WAY OIL
Series
LUBRICANTE SINTETICO
PARA GUIAS

DESCRIPCION DEL PRODUCTO

La serie de Aceites para Guias de Sentinel® son una mezcla de aceites base de alta calidad, sinteticamente tratados y con una optima combinacion de inhibidores de presion extrema, anti desgaste, herrumbre y oxidacion. Ademas estos aceites estan fortificados con aditivos aceitosos y fibrosos para impartirles pegajosidad y adhesividad.

Los Aceites para Guias de Sentinel® se adhieren fuertemente a las surperficies deslizantes de metal y proveen un lubricante tenaz. La pegajosidad combinada con una lubricidad excepcional ofrece una lubricacion ideal para guias verticales asi como horizontales.

El bajo coeficiente de friccion se sobrepone al movimiento de desliza y pare asociado con las partes de movimiento lento en maquinas aun despues del para nocturno. Son altamente efectivos en controlar el desgaste y proteger contra el rayado.

Aplicaciones tipicas incluyen guias deslizantes de maquinas incluyendo tornos, cepilladoras, formadoras, perforadoras y tarrajas, esmeriladoras, caladoras, fresadoras y otras aplicaciones que requieren un lubricante adhesivo, que no gotee, como en engranes cerrados y todos los tipos de rodamientos industriales sencillos y anti friccion.

Metodos de aplicacion son una aceitera, una copilla, deposito, salpique, o por equipo de dispensado automatico.

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.sentinelsynthetic.com





S-WAY OIL Series LUBRICANTE SINTETICO PARA GUIAS

CARACTERISTICAS TIPICAS

	<u>10</u>	<u>20</u>	<u>30</u>	<u>40</u>	<u>50</u>	ASTM METHO
Grado ISO de Viscosidad	32	68	100	150	220	D-2422
Numero AGMA de Lubricante		2EP	ЗЕР	4EP	5EP	
Viscosidad cSt @ 100°C @ 40°C	6 32	10 68	14 100	18 150	23 220	D-88 D-88
Índice de Viscosidad	136	131	142	133	129	D-2270
Punto de Fluidez °C (°F)	-40 (-40)	-30 (-35)	-35 (-30)	-32 (-25)	-29 (-20)	D-97
Punto de Ignición °C (°F)	200 (390)	205(400)	220 (428)	224 (435)	230 (446)	D-92
Secuencia de Espuma I, II, III		NIL				
Demulsibilidad, 54°C (130°F)	:======================================	40/40/0(30)				
Prueba de Desgaste de 4 Bolas, mm 40 l	kg, 1200 rpm					
75°C (1 hr)	5mm					D-2266
Corrosión al Cobre 121°C(250°F), 3 hrs		1a1a				
Prevención de Herrumbre		Pasa				
Carga Timken OK, kg/(lb)	36+ (80)	36+ (80)	36+ (80)	45+ (100)	45+ (100)	D-2509
Carbon Conradson	0.05	0.05	0.05	0.06	0.08	D-189
Apariencia PIN#	12250	Verde Claro				

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.sentinelsynthetic.com

