

HOJA TECNICA DEL PRODUCTO



SENTISHIELD™ 4000 LUBRICANTE HIBRIDO DE ALTO RENDIMIENTO

DESCRIPCION DEL PRODUCTO

SENTISHIELD™ 4000 de Sentinel es un lubricante sintético para servicio pesado, extrema presión, formulado para cumplir las demandas severas de lubricación de las industrias agrícolas, construcción, forestales, minería, ferrocarril y de piedras y canteras.

Sentinel ha establecido un gran compromiso en desarrollar lubricantes de alto rendimiento y a la vez minimizar contaminación al ambiente, utilizando bases sintéticas de alto índice de viscosidad para sus excepcionales estabilidades físicas y químicas y una excepcional servicibilidad en un amplio rango de temperaturas.

SENTISHIELD™ 4000 es adicionalmente compuesto para proveer una película de superior adhesividad. Esta característica de formar películas de alta adhesividad le permite al Sentishield resistir “el exprimido” y pegarse tenazmente. SENTISHIELD™4000 soportara cargas hasta de 500,000 PSI. Exhibe las características de tenacidad, retención y alta capacidad de soportar cargas.

SENTISHIELD™ 4000 es un excelente lubricante híbrido que provee bombeabilidad todo el año sin el uso de solventes clorinados o metales pesados y pasa la nueva Prueba de EPA del Procedimiento Característico de Lixiviación de Tóxicos (TCLP).

CARACTERISTICAS TIPICAS

Numero de Lubricante AGMA	13EP+	
Especificación U.S. Steel 224	Pasa	
Especificación AGMA 250.04 EP	Pasa	
Viscosidad cSt @ 100°C	4000	ASTM D- 445
Índice de Viscosidad	122	ASTM D-2270
Punto de Fluidez °C (°F)	+2 (+35)	ASTM D- 97
Punto de Encendido °C (°C)	185 (365)	ASTM D- 92
Punto de Llama	307°C (585°F)	ASTM D- 92
Secuencia de Espuma I, II, III	Pasa	ASTM D- 892
Cuatro Bolas, EP, Punto de Soldadura, kg	800	ASTM D-2783
Índice de Desgaste por Carga, kg	160	
Corrosión al Cobre, 121°C (250°F) 3 horas	1a	ASTM D- 130
Prueba de Herrumbre	Pasa	ASTM D-665A&B
FZG, Prueba de Engranaje, Etapa de Paso de Carga	13+	ASTM D-5182
Factor de Carga Timken EP, OK Kg (lbs)	50 (110)	ASTM D-2782
Clasificación USDA	H-2	
Apariencia	Oscuro Metálico	

PARA ORDENAR O POR INFORMACION ADICIONAL

QUALITY WITHOUT QUESTIONS!
SENTINEL LUBRICANTS CORP.
P.O. BOX 69-4240 MIAMI, FLORIDA 33269-1240
15755 NW 15TH AVENUE MIAMI, FLORIDA 33169-5603
PH.(305) 625-6400 (800)842-6400 FAX(305) 625-6565
WWW.SENTINELSYNTHETIC.COM

This document was created with Win2PDF available at <http://www.daneprairie.com>.
The unregistered version of Win2PDF is for evaluation or non-commercial use only.