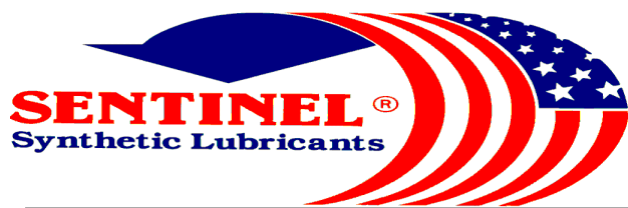


HOJA TECNICA DEL PRODUCTO



SENTISHIELD™ 4000 LUBRICANTE HIBRIDO DE ALTO RENDIMIENTO

DESCRIPCION DEL PRODUCTO

Sentinel's SENTISHIELD™ 4000 es un lubricante industrial sintético para presión extrema, desarrollado para aplicaciones bajo condiciones severas de operación. Puede funcionar como lubricante en la Agricultura, Construcción, Forestal, Minería, Ferrocarril, Quebradores, Canteras e Industrias similares.

Sentinel ha establecido desde hace largo tiempo su compromiso de desarrollar lubricantes de alto rendimiento y a la vez utilizar bases sintéticas amigables al ambiente con altos índices de viscosidad para lograr su excepcional estabilidad mecánica y química, y su flexibilidad de aplicaciones en un amplio rango de temperaturas.

SENTISHIELD™ 4000 esta mezclado adicionalmente para proveer una película de características de superior adherencia. Esta adherencia le permite al Sentishield resistir "el salirse por presión" y pegarse tenazmente. SENTISHIELD™4000 soportará cargas hasta de 500,000 PSI. Va a exhibir alta tenacidad y retención y soportará altas cargas.

SENTISHIELD™ 4000 es un lubricante híbrido superior que permite el bombearse todo el año sin el uso de solventes clorinados o metales pesados y pasa la nueva prueba de la EPA de Toxicity Characteristic Leaching Procedure (TCLP).

CARACTERÍSTICAS TECNICAS

Numero de Lubricante AGMA	13EP+	
Especificación de 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 Inflamación °C (°C)	185 (365)	ASTM D- 92
Punto de Fuego	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 Recto	13+	ASTM D-5182
Timken EP, OK Load Kg (lbs)	50 (110)	ASTM D-2782
Clasificación USDA	H-2	
Apariencia	Oscura Metálica	

PARA ORDENAR O PARA 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