



GULF OIL INTERNATIONAL • LONDON, ENGLAND

Gulf EP Lubricant SY

Aceite Sintético para Engranajes Industriales de Servicio Pesado

Descripción de Producto

Gulf EP Lubricant SY 150 son aceites sintéticos para engranajes industriales de servicio pesado de primera calidad que ofrecen un excelente rendimiento de lubricación y capacidad de carga en condiciones de funcionamiento severas, incluida la carga de impacto.

Formulados a partir de materias primas sintéticas de polialfaolefinas (PAO) que tienen una resistencia a la oxidación y propiedades térmicas excepcionales y una excelente fluidez a baja temperatura. La combinación de materias primas con alto índice de viscosidad y con una tecnología de aditivos cuidadosamente seleccionada proporciona una excelente protección contra el rayado y resistencia contra la fatiga por micro picaduras en un amplio rango de temperatura de funcionamiento.

Servicios y Beneficios

- Excepcional capacidad de carga y protección contra las micro picaduras, rayaduras y desgaste, manteniendo la vida del equipo y reduciendo los costos de mantenimiento.
- Su elevado índice de viscosidad ofrece una excelente fluidez a bajas temperaturas y una efectiva lubricación sobre un amplio rango de temperaturas ambiente.
- Superior estabilidad termo-oxidativa permite mantener más limpio el sistema y alargar los intervalos de cambio.
- Efectiva resistencia a la herrumbre, protección contra la corrosión y Buena demulsibilidad aseguran una operación confiable en aplicación donde hay contaminación con agua.
- Buen sellado y compatibilidad con una amplia variedad de materiales de sellos y pinturas.

Aplicaciones

Cajas de engranajes cerradas industriales de servicio pesado que operan en condiciones severas como alta carga, temperaturas extremas y amplios rangos de temperaturas.

Sistemas llenos de por vida

Sistemas de cojinetes y circulación donde se encuentran altas temperaturas.

DISTRIBUIDOR EXCLUSIVO: LUBRISA S.A.
WWW.LUBRISA.COM



Las propiedades arriba indicadas son valores típicos que pueden tener mínimas variaciones, las mismas que no afectan la calidad del producto y son propias del normal proceso de producción. Esta información está basada en datos históricos y no constituye una garantía del desempeño del producto. Se recomienda seguir las recomendaciones del fabricante respecto de los niveles de calidad y grados de viscosidad requeridos. La hoja de seguridad de este producto puede ser consultada en nuestra página web www.lubrisa.com / www.gulfoilltd.com o consultando con su Distribuidor Autorizado GULF más cercano.

Lubricantes Internacionales S.A. LUBRISA se reserva el derecho de modificar o cambiar los productos y especificaciones aquí detalladas sin previo aviso.



Especificaciones, Aprobaciones y Propiedades Típicas

ISO Viscosity Grade		150
Cumple con las siguientes especificaciones		
DIN 51517 Part 3, AISE(US Steel)224		X
ISO 12925-1 Type CKD, David Brown S1.53.101(E), AGMA 9005 E-02-EP		X
Cumple con las siguientes aprobaciones		
Siemens Revision 15 for Flender gear units		X
Propiedades típicas		
Párametros de pruebas	Metodos ASTM	Cifras típicas
Viscosidad @ 100 °C, cSt		22
Viscosidad @ 40 °C, cSt	D 445	150
Indice de Viscosidad	D 2270	174
Punto de inflamación, °C	D 92	240
Punto de Fluidez, °C	D 97	-45
Densidad @ 15°C, Kg/l	D 1298	0.851 (851 kg/m3)
FZG, fail load stage	DIN 51354 Part II	>12
Rust Test	D 665A/B	Pasa
Corrosión de la tira de cobre	D 130	1a
Carga Timken, OK, lb	D 2509	95
Emulsion Test 20 minutes max @ 82 °C	D 1401	Pasa
Prueba de desgaste FE8, desgaste del rodillo V50, mg,	DIN 51819-3	2
Prueba de oxidación, horas	ASTM D 2272	2500

Presentaciones:

55 galones	5 galones	2.5 galones	CJ 1X6 galones	CJ 1X12 litros	Granel
✓	✓				✓

DISTRIBUIDOR EXCLUSIVO: LUBRISA S.A.
WWW.LUBRISA.COM



Las propiedades arriba indicadas son valores típicos que pueden tener mínimas variaciones, las mismas que no afectan la calidad del producto y son propias del normal proceso de producción. Esta información está basada en datos históricos y no constituye una garantía del desempeño del producto. Se recomienda seguir las recomendaciones del fabricante respecto de los niveles de calidad y grados de viscosidad requeridos. La hoja de seguridad de este producto puede ser consultada en nuestra página web www.lubrisa.com / www.gulfoilltd.com o consultando con su Distribuidor Autorizado GULF más cercano.

Lubricantes Internacionales S.A. LUBRISA se reserva el derecho de modificar o cambiar los productos y especificaciones aquí detalladas sin previo aviso.