



Gulf GEARTEK SY

Synthetic heavy-duty industrial gear oil

Descripción del Producto

Gulf GEARTEK SY son aceites sintéticos de primera calidad para engranajes industriales de servicio pesado que ofrecen un rendimiento de lubricación y una capacidad de carga excepcionales en condiciones de funcionamiento severas, incluidas las cargas de impacto. Están formulados a partir de aceites base sintéticos de polialfaolefina (PAO) que tienen una resistencia a la oxidación y propiedades térmicas excepcionales y una excelente fluidez a baja temperatura. La combinación de aceites base con un índice de viscosidad naturalmente alto junto con una tecnología de aditivos cuidadosamente seleccionada brinda una excelente protección contra el rayado y resistencia contra la fatiga por micropicaduras en un amplio rango de temperaturas de funcionamiento.

Características y Beneficios

- La excelente capacidad de carga y el rendimiento frente a micropicaduras protegen los engranajes contra el rayado y el desgaste, lo que aumenta la vida útil del equipo y reduce los costos de mantenimiento.
- Los aceites base con un alto índice de viscosidad brindan una excelente fluidez a baja temperatura y una lubricación eficaz en un amplio rango de temperaturas.
- La estabilidad termo-oxidativa superior brinda una mejor limpieza del sistema y permite intervalos de servicio más prolongados.
- La baja tracción y la lubricidad mejorada ayudan a brindar una mayor eficiencia energética.
- La excelente resistencia a la oxidación y la protección contra la corrosión y la buena demulsibilidad garantizan un funcionamiento sin problemas a altas temperaturas y en aplicaciones que enfrentan contaminación por agua.
- Buena compatibilidad de sellos y pinturas con una amplia variedad de sellos y pinturas.

Aplicaciones

- Cajas de engranajes industriales cerradas de alta resistencia que funcionan en condiciones severas, como cargas elevadas, temperaturas extremas y amplios rangos de temperatura
- Sistemas llenos de por vida
- Sistemas de circulación y cojinetes donde se encuentran altas temperaturas

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. 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 o consultando con su distribuidor autorizado GULF más cercano.

La información contenida en este documento se considera correcta en el momento de su publicación y puede estar sujeta a modificaciones. Es responsabilidad del usuario verificar que esta hoja de datos sea actual antes de usar el producto. No se otorga ninguna garantía expresa o implícita con respecto a la exactitud de la información o la idoneidad de los productos.

LUBRICANTES INTERNACIONALES S.A. LUBRISA se reserva el derecho de modificar y cambiar sus productos y especificaciones sin previo aviso.

www.lubrisa.com



Gulf GEARTEK SY

Synthetic heavy-duty industrial gear oil

Especificaciones, aprobaciones y propiedades típicas

Grado de viscosidad ISO	68	
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	X	
Propiedades típicas		
Parámetros de prueba	Parámetros de prueba	Valores típicos
Viscosidad @ 100 °C, cSt	D 445	11.00
Viscosidad @ 40 °C, cSt	D 445	68
Índice de viscosidad	D 2270	160
Punto de inflamación, °C	D 92	219
Punto de fluidez, °C	D 97	-35
Densidad @ 15°C, Kg/m3	D 1298	880
FZG, etapa de carga de falla	DIN 51354 Part II	-
Rust test	D 665A/B	Pasa
Corrosión a la lámina de cobre	D 130	1a
Índice de filtrabilidad , índice (IF)	NF E 48-690	1.07
Prueba de emulsión 30 minutos máximo @ 82 °C	D 1401	Pasa

Presentaciones:

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

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. 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 o consultando con su distribuidor autorizado GULF más cercano.

La información contenida en este documento se considera correcta en el momento de su publicación y puede estar sujeta a modificaciones. Es responsabilidad del usuario verificar que esta hoja de datos sea actual antes de usar el producto. No se otorga ninguna garantía expresa o implícita con respecto a la exactitud de la información o la idoneidad de los productos.

LUBRICANTES INTERNACIONALES S.A. LUBRISA se reserva el derecho de modificar y cambiar sus productos y especificaciones sin previo aviso.

www.lubrisa.com