



GULF OIL INTERNATIONAL • LONDON, ENGLAND

## GULF SUPER DUTY 25W50 CF-4

### *Aceite Multi grado de Motor para Vehículos de Servicio Pesado*

#### Descripción del Producto

**Gulf Super Duty SAE 25W50 CF-4** es un aceite lubricante multi-grado para el uso en motores diésel de dos y cuatro tiempos de aspiración natural y turbo cargados. Utilizado en vehículos que operan bajo severas condiciones de operación, protege especialmente las partes del motor que trabajan a las más altas temperaturas, cubriéndolas con una espesa película de aceite que produce un sellado y automáticamente disminuye el consumo del aceite y la presencia de humo excesivo.

#### Servicios y Beneficios

- Mantiene un eficiente control sobre el adelgazamiento de la película lubricante en los cilindros, donde se encuentran las más altas temperaturas.
- Excelente estabilidad termo-oxidativa reduce la acumulación de lodo a bajas temperaturas y los depósitos y el espesamiento del aceite lubricante a altas temperaturas.
- Controla la formación de óxido y protege contra la corrosión.
- Muy buena capacidad de mantener controlado el hollín, minimizando el espesamiento del aceite lubricante relacionado con el mismo, alargando la vida útil del aceite y del motor.
- Reduce el desgaste en el arranque en frío y proporciona superior resistencia al corte de la película lubricante bajo operaciones severas y altas temperaturas.
- Excepcional retención del TBN contrarresta los efectos nocivos de los gases de escape corrosivos, extendiendo la vida útil del aceite.

#### Aplicaciones

- Operaciones típicas de ciudad para buses, taxis, manteniendo su eficiencia en las carreteras donde se demandan altas velocidades.
- Motores Diesel de servicio pesado en los sectores de la construcción, agricultura y otras aplicaciones fuera de carretera, donde se presentan continuas paradas y arranques en la operación.
- Motores a gasolina y de flotas mixtas de alto desempeño, donde se requiera su nivel de servicio.
- Para motores a gasolina y motores donde es necesario una protección bajo condiciones de altas revoluciones y elevadas temperaturas del motor.

**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](http://www.lubrisa.com) / [www.gulfoilt.com](http://www.gulfoilt.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.



GULF OIL INTERNATIONAL • LONDON, ENGLAND

## Especificaciones, Aprobaciones y Propiedades Típicas

**Aplicación:** para motores de servicio pesado a Diesel y vehículos livianos a gasolina.

Cumple las siguientes especificaciones		25W-50
CF-4		X
Propiedades Típicas		
Parámetros de Prueba	Método ASTM	Valores Típicos
Viscosidad @ 40 °C, cSt	D 445	187
Viscosidad @ 100 °C, cSt	D 445	20
Índice de Viscosidad	D 2270	124
Punto de Inflamación, °C	D 92	240
Punto de Esgurrimiento, °C	D 97	-15
TBN, mg KOH/g	D 2896	10
Densidad @ 15°C, Kg/l	D 1298 / D 4052	0.895
Gravedad API	D287	28.5
Cenizas Sulfatadas, %wt	D 874	0,9
Fósforo, %wt	D 4927	0.07

**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](http://www.lubrisa.com) / [www.gulfoiltld.com](http://www.gulfoiltld.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.