



GULF OIL INTERNATIONAL • LONDON, ENGLAND

Gulf Superfleet Supreme Aceite de Motor para Vehículos de Servicio Pesado

Descripción de Producto

Gulf Superfleet Supreme 10W30 CI-4 es un aceite de extra alto rendimiento para motores diésel de trabajo pesado especialmente desarrollado para el uso en equipos modernos de baja emisión, incluyendo los provistos de sistemas de escape (EGR) de gas de recirculación. Este producto cumple con los últimos requisitos de los principales fabricantes de motores europeos, americanos y japoneses y ofrece una protección excepcional y da vida extendida a los motores diésel que operan con combustibles con bajo o alto azufre. Está elaborado con aceites básicos seleccionados y aditivos de alto rendimiento de nueva generación.

Servicios y Beneficios

- Extraordinaria estabilidad termo-oxidativa reduce los depósitos y el espesamiento del aceite lubricante.
- Excelente capacidad de control de la formación de hollín y del desgaste e incremento de la viscosidad inducido por el mismo.
- Alta estabilidad al cizallamiento asegura el control de la viscosidad a temperaturas elevadas y reduce el consumo de aceite y el desgaste.
- Superior protección contra el desgaste corrosivo ayudando a mantener la duración del motor.
- Excelente retención de TBN contrarresta los efectos nocivos de los corrosivos gases de escape y ayuda a extender la vida útil del aceite.

Aplicaciones

- Motores diésel con aspiración natural y turbo cargados utilizados en aplicaciones de carretera, incluidos los equipados con sistema EGR y requieren normas de control de emisión US 2004.
- También es adecuado para los vehículos Euro 4 que no requieran lubricantes bajos en SAPS (Azufre, Fósforo, Cenizas Sulfatadas) no equipados con Filtros de partículas Diésel (FAP) y aquellos vehículos Euro 3 o que exigen normas de emisiones anteriores.
- Motores diesel de servicio pesado que operan en segmentos de la minería, construcción, agricultura y otras aplicaciones fuera de carretera.

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.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.

**Especificaciones, Aprobaciones y Propiedades Típicas**

Aplicación: motores diésel/ gasolina.

Cumple las siguientes especificaciones		10W-30
API CI-4, CH-4, CG-4, CF-4, CF, SL		X
Tiene las siguientes aprobaciones		
API CI-4		X
Propiedades Físicas		
Parámetros de Pruebas	Método ASTM	Valores Típicos
Viscosidad @ 40 °C, cSt	D 445	78
Viscosidad @ 100 °C, cSt	D 445	11
Índice de Viscosidad	D 2270	140
Punto de inflamación, °C	D 92	216
Punto de fluidez, °C	D 97	-36
TBN, mg KOH/g	D 2896	11
Densidad @ 15.6°C, Kg/l	D 4052	0.88
Cenizas sulfatadas Ash, wt%	D 874	1.5
CCS, cP	D 5293	6060
		(-30 °C)
MRV, cP, bombeo a bajas temperaturas.	D 4684	17500
		(-35 °C)

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.