



DISTRIBUIDORA DE ACEITES MEXICANOS ACEIMEX, S.A. DE C.V.

D' LUB GOLD MUTIGRADO SAE 15W40, 20W50 API CF-4 Aceite Lubricante Para Motores a Diesel

El producto DLUB GOLD API CF-4 es un aceite multigrado de calidad superior, para uso en motores diesel los cuales operan en todo tipo de servicio, proporcionando a los motores de cuatro tiempos una excelente protección bajo cualquier régimen de trabajo de ligero a extra-pesado, cubriendo los requerimientos de desempeño establecidos por los principales fabricantes de equipo original a nivel mundial.

Está especialmente formulado con aceites básicos minerales y un paquete de aditivos de la más avanzada tecnología para ofrecer las propiedades y cualidades como son: antidesgaste, antioxidantes, detergentes, dispersantes y los inhibidores diseñados para prevenir la herrumbre, la corrosión y formación de espuma, con lo cual brindan una mayor protección contra el desgaste y la formación de depósitos, cumpliendo los requerimientos de un aceite para flotillas mixtas a diesel con necesidades de calidad API CF-4/CE/CDII/CD.

APLICACIONES

El DLUB GOLD API CF-4 es recomendado para motores diesel de cuatro tiempos con aspiración natural, turbo alimentados o turboalimentados con post enfriamiento, en vehículos de transporte que operan en todo tipo de servicio, que requieran las especificaciones debajo descritas,

Puede ser utilizado en autobuses y camiones, en equipos de construcción, minería, marítimos, equipos agrícolas,

motores estacionarios y otras aplicaciones de servicio severo en un amplio rango de temperaturas.

También se recomienda para dar servicio a motores diesel de dos tiempos de aspiración natural, turbocargados o supercargados que requieran una calidad API CDII, CD ó SERIE 3.

Puede ser usado en flotillas mixtas, porque cumple también especificaciones para motores a gasolina de cuatro tiempos.

El DLUB GOLD API CF-4 cumple:

- ❖ **Categorías de servicio API**
 - **CF-4, CF, CDII, CD**

- ❖ **Requerimientos de los principales fabricantes de motor**
 - **Cummins CES 20076,20071**
 - **Mack EO-L**
 - **ALLISON C - 3.**
 - **CATERPILLAR 1G2 (prueba de motor).**
 - **CATERPILLAR 1H2.**
 - **CATERPILLAR 1K.**
 - **CATERPILLAR TO - 2 (embrague conteniendo bronce como material de fricción).**
 - **CCMC D-4 (SAE 15W- 40, SAE 20W-50), para motores a diesel.**
 - **CCMC G-4 (SAE 15W-40, SAE 20W-50), para motores a gasolina.**
 - **CCMC PD-2 (SAE 15W-40 Y SAE 20W-50), para motores a diesel.**
 - **CUMMINS NTC - 400 (prueba de motor).**

Emisión: Nov. 07
Revisión: Nov. 07



DISTRIBUIDORA DE ACEITES MEXICANOS ACEIMEX, S.A. DE C.V.

- **DETROIT DIESEL 6V - 53T** (prueba de motor).
- **LABECO CRC L - 38** (prueba de motor).
- **MACK EO - K/2** (pruebas en motores MACK T-6 Y MACK T-7).
- **MAN 271 Y MAN QC 13 - 017** (multigrado SAE 15W - 40).
- **MIL - L - 45199 B.**
- **MIL - L - 2104 C / D / E.**
- **SECUENCIA II - D** (prueba de motor).
- **SECUENCIA III - D** (prueba de motor).
- **SECUENCIA III - E** (prueba de motor).
- **SECUENCIA V - D** (prueba de motor).
- **SERIES 3.**
- **MAN M 271**

- 3 **Intervalos extendidos de cambio de aceite** – la sobresaliente resistencia a la oxidación protege contra el espesamiento, disminuyendo en forma efectiva el incremento de su viscosidad y la formación de lodos, lacas y barnices, conservando las cualidades lubricantes por períodos mas prolongados.
- 4 **Excelente fluidez para el arranque en frío** – debido a su característica de aceite multigrado y debido a su alto índice de viscosidad logra que la viscosidad del aceite no varíe significativamente en altas temperaturas de operación manteniendo una lubricación óptima.
- 5 **Larga vida al motor** – debido a los aditivos que protegen las partes con sobrecarga, minimizando el desgaste, prolongando la vida útil de los componentes y reduciendo los costos de operación del motor, mejorando su rentabilidad de acuerdo con su capacidad de servicio.

BENEFICIOS

El DLUB GOLD API CF-4 proporciona:

- 1 **Reducción del desgaste** – debido a la protección que sus aditivos dan a todas las partes móviles del motor gracias a una alta película lubricante resistente a las altas temperaturas de operación y con mayor cantidad de carga.
- 2 **Buena limpieza en el motor** – como resultado de sus aditivos detergentes y dispersantes especialmente seleccionados. Excelente control de depósitos en las ranuras de los anillos y otras partes del motor.

MANEJO

Para información sobre seguridad en el manejo de este producto, referirse a la hoja de seguridad o contacte con su representante de ventas.

Emisión: Nov. 07
Revisión: Nov. 07



**DISTRIBUIDORA DE ACEITES MEXICANOS
ACEIMEX, S.A. DE C.V.**

CARACTERISTICAS TIPICAS

PRUEBA	MÉTODO ASTM	SAE 15W40	SAE 20W50
Color	D-1500	5.0	6.0
Viscosidad @ 40°C cst	D-445	120	160
Viscosidad @ 100°C cst	D-445	12.5 - 16.3	16.3 - 21.9
Indice de Viscosidad	D-2270	115	120
Peso Especifico @ 20 °C	D-1298	0.880	0.890
Temperatura de Inflamación °C	D-92	210	210
Temperatura de Ignición °C	D-92	220	220
Temperatura de Fluidez °C	D-97	-15	-15
Número de Base Total (mgKOH/gr)	D-2896	5.0	5.0

Las características típicas son valores promedio. En la manufactura se pueden encontrar ligeras variaciones, las cuales no afectan la calidad del producto, ni el rendimiento.

Emisión: Nov. 07
Revisión: Nov. 07