

# GULFLEET LDS SAE 15W40



**DEFINICIÓN** GULFLEET LDS 15W40 es un lubricante motor multigrado especialmente desarrollado para motores Diesel Pesados con exigencias técnicas muy severas en cuanto a emisiones contaminantes

**APLICACIONES**

- GULFLEET LDS 15W40 está recomendado para su uso en vehículos industriales diesel turboalimentados o de aspiración natural y especialmente en aquellos que exijan el cumplimiento de normas ACEA E5 / E7 o API CI-4.
- Permite, con toda seguridad, largos intervalos de sustitución. Su muy alto nivel de prestaciones autoriza, según el vehículo y el tipo de servicio, intervalos de sustitución superiores a 60.000 Km.
- Motores EURO II, y III

**PROPIEDADES Y VENTAJAS**

- Muy alto índice de viscosidad que asegura la estabilidad de la viscosidad en todo rango de temperaturas y aplicaciones.
- Excelente protección frente al pulido de camisas.
- Excelente resistencia al cizallamiento y a la oxidación, lo que genera menor espesamiento del aceite y por tanto mayor vida del lubricante y motores más limpios.
- Adecuado nivel de detergencia que asegura la perfecta limpieza del motor.
- Muy alto grado de dispersancia que permite limitar el espesamiento del aceite debido a la acumulación de carbonillas.
- Elevadas propiedades antidesgaste y anticorrosión.

**NIVEL DE PRESTACIONES:** GULFLEET LDS 15W40 satisface los siguientes niveles de calidad:

- ACEA E5 / E7 , API CI-4/CH-4/SJ
- MERCEDES MB 228.3
- MAN M 3275
- CUMMINS /20078
- VOLVO VDS-3
- Nivel MACK EO-N
- Nivel RENAULT TRUCKS RLD-2
- Nivel CATERPILLAR ECF 1-A

Características	Unidades	SAE 15W40
Densidad a 15°C	Kg /m <sup>3</sup>	883
Viscosidad, cSt a 100°C	cst	14
Índice de viscosidad	-	142
Punto de congelación	°C	-30
Punto de inflamación	°C	>200
Alcalinidad Total (TBN)	mg. KOH/gr.	10.3

Valores típicos de las fabricaciones normales que pueden variar ligeramente según las tolerancias de fabricación. No constituyen especificación. Esta edición sustituye a las precedentes. Octubre 2014

**TOTAL ESPAÑA, S.A**

Ribera delLoira, Nº46 - 28042 MADRID – Teléfono: 91 722 06 22 – Telefax: 91 722 08 74  
Departamento de Atención al Cliente: Teléfono: 902 190 180

