



**Kilómetros
de pasión**



CHRONUS

ECO CLASSIC HEAVY DUTY DIESEL MULTIGRADE MOTOR OIL API CI-4 SAE 15W-40

Aplicaciones

ECO CLASSIC HEAVY DUTY DIESEL MULTIGRADE MOTOR OIL API CI-4 SAE 15W40 es un aceite multigrado de excelente calidad, recomendado para motores de flota de vehículos mixtos comerciales. Cumple o excede los requisitos de rendimiento para los motores a diesel de aspiración natural, turboalimentados y sobrealimentados, que requieren la clasificación de servicio API CI-4, así como los motores de gasolina que requieren API SL.

ECO CLASSIC HEAVY DUTY DIESEL MULTIGRADE MOTOR OIL API CI-4 SAE 15W40 cumple con las categorías API CI-4 y CH-4, además de las otras obsoletas CF-4, CF-2, CF, CG-4, CD, CD-II, y CE. También es adecuado para ser usado en aplicaciones que requieren la especificaciones: MIL-L-2104F, MIL-L-46152D, Mack EO-M Plus, EO-N, Ford M2C171-D, MAN 3275, Mercedes Benz 228.1 & 228.3, Cummins CES 20078, 20076, y 20071, Caterpillar ECF-2, ECF-1A, DDC93K215, ACEA E3-96, E5-02, E7-08, Volvo VDS, VDS-2, y VDS-3. También es recomendado en aplicaciones que especifiquen Allison C-3, C-4, y Caterpillar TO-2.

Beneficios

- Resistencia a la descomposición a altas temperaturas.
- Mantiene la presión de aceite bajo condiciones de carga pesada.
- Minimiza la oxidación y corrosión.
- Excelente capacidad de neutralizar los ácidos que se forman en el motor producto de la combustión del diesel, gracias al elevado nivel de basicidad que aporta.

Especificaciones

- API CI-4 • SAE 15W-40

Almacenamiento

Almacenar en condiciones ambientales. Almacenar a presión atmosférica. Mantenga los recipientes bien cerrados. Almacenar en un lugar fresco y bien ventilado. Mantener alejado del calor, las chispas y las llamas. Los contenedores vacíos retienen residuos del producto. Almacenar lejos de materiales incompatibles.

Este producto puede reaccionar con agentes de oxidación fuertes.



Características Típicas

SAE	15W-40
Gravedad API @ 60°F	30,3
Densidad @ 60°F, Kg/L	0,8728
Viscosidad	
@40 °C, cSt	119
@100 °C, cSt	15,8
@100 °F, SUS	505
@ 210 °F, SUS	74
Indice de Viscosidad	140
Simulador de Arranque en frío, cP	5436
Cenizas sulfatadas, % en peso.	1,2
Punto de Fluidez, °F, (°C)	-33, (-36)
TBN (mg KOH/g) (ASTM 2896)	11,0
Punto de Inflamación, °F, (°C)	435, (224)