



# TRUCK DIESEL SAE 15W40 CI-4+/SM

**TRUCK DIESEL SAE 15W40 CI-4+/SM:** Es un aceite de motor de alta calidad, formulado para proporcionar un rendimiento sin igual en motores diésel y de gasolina a 4 tiempos, ya sea de aspiración natural o turbo. Es un aceite universal que está diseñado para la flota mixta. Cumple o excede los requisitos de rendimiento para los grados de servicio SL\*, SJ\*, CF\*, CF2, CE\*, CG-4, CH-4 y CI-4, y las especificaciones militares estadounidenses MIL-L 2104F, MIL-L46152E y la mayoría de las otras especificaciones de aceite del motor de los principales fabricantes.

Está formulado con aceite de base Grupo II Norte Americano, y aditivos de primera calidad.

Posee protección anti-desgaste, su baja fricción ayuda a la disminución del consumo de combustible, reduce al mínimo el desgaste del motor y reduce las temperaturas de funcionamiento del motor. Su detergente minimiza depósitos y neutraliza los sub-productos corrosivos de la combustión, mientras proporciona alcalinidad (TBN) para evitar la oxidación y la corrosión incluso con el uso de combustibles que contienen altos niveles de azufre. El mejorador del IV es muy estable al corte, mejorando las características de la película lubricante, esto genera un rendimiento óptimo y un ahorro de combustible durante altas y bajas temperaturas de funcionamiento en cualquier clima. Los agentes antiespumantes aseguran una lubricación adecuada a todas las partes del motor. Poderosos antioxidantes y dispersantes prolongan la vida del aceite, extendiendo los intervalos de servicio.

## APROBACIONES

API-CI4+	CUMMINGS NTC-400, CES 20078	CHRYSLER	SCANIA
MACK EO-M+, EO-L, EO-K,K/2	ACEA TPD-0, TPD-1, TPD-2	MIL-L46152E	PERKINS
CCMC G1 G2,G3,G4,G5	API SL	MIL-L46152D	NISSAN
API CH4	DC228.5, 228.3	CIDA-A 52039	TOYOTA
DETROIT DIESEL 7SE-270	ACEATD-1,TD-2,TD-3	ILSAG-GF-	FIAT
CCMC D1,D2,D3,D4	API SJ	VOLVO VDS/VDS-2,3	TORNADO
APICG-4	GENERAL MOTORS -EOFT	VW 500.00/501.01/505.00	ROVER
CATERPILLAR TO-2, 3600	ALLISONC-4	PEUGEOT	MAN269/270/271
ACEA TG-0, TG-1, TG-2	MIL-L-2104F	PETTER	PC7.5 CAPABLE
API CF,CF2		MERCEDES BENZ	

## PROPIEDADES TÍPICAS

SAE Grade	15W-20
Gravity, API	29
Flash Point, °F	430
VIS, cSt @ 40°C	104
VIS, cSt @ 100°C	14
Viscosity Index	135
TBN, mg KOH/g	10
Pour Point, °F	-20
Sulfated Ash, wt. %	1.4