



## SAE 15W40 MOTOR OIL SYNTHETIC BLEND

# diesel plus



### DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO:

- Especialmente formulado para asegurar lubricación superior y larga vida.
- Aceite grado de calidad superior para motores diesel. Provee excelente protección para motores nuevos de alto desempeño utilizados en las aplicaciones más severas en carretera y fuera de ésta.
- Muestra versatilidad y capacidad de cumplir con las demandas agotadoras de los motores diesel de bajas emisiones de hoy, y de los modelos más antiguos que usan combustibles con contenidos de sulfuros bajos y altos.
- Recomendado para ser usado en una variedad de trabajos duros y en ambientes operativos.

### CARACTERÍSTICAS / BENEFICIOS:

- Alto rendimiento en motores diesel de bajas emisiones que incrementan la demanda de los lubricantes para motores.
- Entrega el mejor rendimiento en los motores de últimos modelos, como en los motores más antiguos.
- Excelente capacidad de manejo de hollín.
- Estabilidad térmica y control de oxidación ejemplares.
- Incluye propiedades anti-desgaste y anti-rozaduras.
- Contiene reservas extendidas de TBN, que provee neutralización mejorada de ácidos y protección contra la corrosión.
- Maximiza el flujo de aceite a las superficies críticas de los rodamientos durante el arranque.
- Posee gran estabilidad para permanecer en su grado.
- Capacidad de drenaje extendida- excelente tolerancia al agua.

### APLICACIONES:

- En aplicaciones de transporte en carretera para camiones de carga liviana y pesada.
- Fuera de la carretera en aplicaciones de transporte como: camiones, construcción, agricultura y canteras
- Diferentes aplicaciones para flotas mixtas.

### CUMPLE CON LOS REQUERIMIENTOS:

- API CK-4, CJ-4, CI-4 Plus, CI-4, CH-4
- API SN
- ACEA E9-16
- CUMMINS CES 20086
- MACK EOS 4.5
- MB 228.31
- DDC 93K222
- CATERPILLAR ECF-3
- VOLVO VDS-4.5
- RENAULT VI RLD-4
- MTU TYPE 2.1
- DEUTZ DQC III-10 LA
- FORD WSS-M2C171-F1
- MAN 3575

\*Favor notar: Siempre consulte El Manual de Usuario para identificar el fluido más apropiado para su equipo.

### CARACTERÍSTICAS TÍPICAS:

GRADO SAE	15W40
Gravedad Específica @ 60°F	0.8731
Viscosidad, Cinemática cSt a 40°C cSt a 100°C	116.3 15.4
Índice de Viscosidad	139
Punto de Ignición, °F	400
Punto de Fluidez °C (°F)	-36 (-32.8)
Arranque en Frío, cP a -20°C	5,440
Color	5.5
TBN	10

Los datos típicos son solo valores promedio. Leves variaciones, que no afectan el desempeño del producto, pueden registrarse durante un proceso normal de manufactura.