

# DEO SAE 15W40 CI-4



## APLICACIONES

Motorex DEO SAE 15W40 CI-4 es un aceite lubricante recomendado para motores cuatro tiempos de servicio pesado que utilizan diesel como combustible.

Está formulado con aceites básicos de Grupo II y aditivos de alta calidad para garantizar un mejor desempeño.

Utilice Motorex DEO SAE 15W40 CI-4 siguiendo las recomendaciones del fabricante del equipo en aplicaciones como:

- Motores de buses y camiones.
- Equipos de construcción y minería.
- Equipos agrícolas.
- Motores marinos de alta velocidad.
- Motores de generación eléctrica.

## BENEFICIOS

- Protege los metales contra la oxidación.
- Protege los metales contra el desgaste.
- Controla adecuadamente el hollín.
- Disminuye el consumo de aceite.
- Alarga el periodo de cambio del aceite.
- Alarga la vida del motor.

## VISCOSIDAD

- SAE 15W40

## APROBACIONES

El lubricante Motorex DEO SAE 15W40 CI-4 cumple o excede con las normas:

- API CI-4, SL
- ACEA E2-96 Issue 5 (2017)
- ACEA A2-96 Issue 3 (2002)
- ACEA B3-98 Issue 2 (2002)
- Cummins CES 20076
- Mack EO-M, Mack EO-M Plus
- MB-Approval 228.0, 228.1
- MTU Type 1
- Renault RD/RD-2
- Volvo VDS / VDS-2
- ZF TE-ML 07C

## NORMAS TÉCNICAS

El lubricante Motorex DEO SAE 15W40 CI-4 cumple con la norma:

- NTE INEN 2030

## PROPIEDADES

Los datos de características típicas son solamente valores promedios. Pueden esperarse variaciones menores en fabricación normal que no afectan el desempeño del producto.

ASTM	Propiedad	
D-4052	Gravedad Específica @ 15°C	0.882
D-445	Viscosidad cSt @ 40°C	110.7
D-445	Viscosidad cSt @ 100°C	14.86
D-2270	Índice de Viscosidad	138
D-93	Punto de Inflamación °C	200
D-97	Punto de Fluidez °C	-27
D-2896	TBN (Número de Base Total) mgKOH/g	12.4