

# DEO 15W40 CI-4



## APLICACIONES

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

- API CI-4 / SL
- MB 228.3
- MAN M3275-1
- MTU TYPE 2
- VOLVO VDS
- MACK EO-M PLUS
- CUMMINS CES 20076
- DEUTZ DQC III-18
- CATERPILLAR ECF-2

## NORMAS TÉCNICAS

El lubricante Motorex DEO 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	
	Color	Café
	Apariencia	B&C
D-4052	Gravedad específica	0.8743
D-445	Viscosidad 40°C	111,0
D-445	Viscosidad 100°C	14.7
D-2270	Índice de viscosidad	139
D-2896	TBN	12
D-93	Punto de inflamación, °C	226
D-97	Punto de Fluidez (Valor típico)	-35
D-874	% Cenizas Sulfatadas (peso)	<1,5%
D4951	Zinc, % en peso	0,1203
D4052	Densidad, g/ml @ 15°C	0,8774
D4951	Fosforo, % en peso	0,1013