

DEO SUPER PREMIUM SAE 15W40



APLICACIONES

Es un aceite lubricante para motores cuatro tiempos de servicio pesado que utilizan diesel como combustible. Recomendado para el uso en motores de alto desempeño incluyendo los diseños de bajas emisiones como aquellos de tecnología EGR.

Utilice Motorex DEO Super Premium 15W40 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 sistemas de control de emisiones como los DPF, previniendo taponamiento y alargando los ciclos de mantenimiento.
- Protege los metales contra el desgaste.
- Control superior a la formación de 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 Super Premium 15W40 cumple o excede con las normas:

- ACEA E9-08 (2008)
- ACEA E7-04 Issue 2 (2007)
- API CJ-4
- API CI-4 PLUS
- API CI-4
- API CH-4
- API SM
- MB-Approval 228.31
- MAN 3575
- MTU Type 2.1
- Volvo VDS-4
- Volvo VDS-3
- Mack EO-O Premium Plus

- Renault Truck RLD-3
- CUMMINS CES 20081
- CAT ECF-3
- CAT ECF-2
- CAT ECF-1-a
- Detroit Diesel DDC 93K218
- Deutz DQC III-05

NORMAS TÉCNICAS

El lubricante Motorex DEO Super Premium 15W40 cumple con la norma:

- NTE INEN 2030

TECNOLOGÍA

Los lubricantes Motorex utilizan como materia prima aceites básicos GRUPO II de alta tecnología y aditivos selectos de calidad superior.

Los aceites básicos Grupo II de alta tecnología son obtenidos a través de un proceso de refinación en tres etapas llamado HIDROPROCESO. El proceso de refinación en tres etapas produce un aceite básico de mayor pureza, superior calidad, bajo en azufre y con un contenido de aromáticos extremadamente bajo comparado con los aceites básicos tradicionales Grupo I.

Los aceites básicos Grupo II de alta tecnología proveen un mejor desempeño que los aceites convencionales.

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, Kg/L	0.877
D-445	Viscosidad cSt @ 40°C	113.3
D-445	Viscosidad cSt @ 100°C	14.99
D-2270	Indice de Viscosidad	137
D-92	Punto de Inflamación °C	224
D-97	Punto de Fluidez °C	-27
D-2896	TBN (Número de Base Total) mgKOH/g	11.1