

DEO PREMIUM PLUS SYNTHETIC BLEND SAE 15W40



APLICACIONES

El lubricante Motorex DEO Premium Plus Synthetic Blend 15W40, es un aceite lubricante semi sintético para motores cuatro tiempos de servicio pesado que utilizan diesel como combustible.

Utilice Motorex DEO Premium Plus Synthetic Blend 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

- Buen desempeño a bajas temperaturas.
- 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 Premium Plus Synthetic Blend 15W40 cumple o excede con las normas:

- API CI-4 Plus
- API SL
- Detroit Diesel DDC 93K214
- ACEA A2-96 Issue 3, ACEA E2-96 Issue 5
- ACEA B3-98 Issue 2, ACEA E7-04 2004
- ACEA A3/B3-04 (2007)
- MB-Approval 228.0, MB-Approval 228.1
- MB-Approval 228.3, MB-Approval 229.1
- CAT ECF-1, CAT ECF-1-a, CAT ECF-2
- Mack EO-N, Mack EO-M
- Mack EO-M Plus, Mack EO-N Premium Plus
- Volvo VDS-3, Volvo VDS-2, Volvo VDS
- Cummins CES 20071, Cummins CES 20072

- Cummins CES 20076, Cummins CES 20077
- Cummins CES 20078
- MTU Type 1
- MAN 3275, MAN 270, MAN 271
- Renault RD/RD-2, Renault RLD-2
- Global DHD-1

NORMAS TÉCNICAS

El lubricante Motorex DEO Premium Plus Synthetic Blend 15W40 cumple con la norma:

- NTE INEN 2030

TECNOLOGÍA

El lubricante Motorex DEO Premium Plus Synthetic Blend 15W40 utiliza como materia prima aceites básicos GRUPO II y III de alta tecnología y aditivos selectos de calidad superior.

Los aceites básicos Grupo II y III 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 y III 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-445	Viscosidad cSt @ 40°C	115.3
D-445	Viscosidad cSt @ 100°C	15.5
D-2270	Índice de Viscosidad	141
D-92	Punto de Inflamación °C	226
D-97	Punto de Fluidez °C	-33
D-2896	TBN (Número de Base Total) mgKOH/g	13.6