

# DEO HEAVY DUTY SAE 10W



## APLICACIONES

Es un aceite lubricante para motores cuatro tiempos de servicio pesado que utilizan diesel como combustible.

Puede ser utilizado también en transmisiones manuales, transmisiones automáticas, transmisiones marítimas, mandos finales y sistemas hidráulicos.

Utilice Motorex DEO HEAVY DUTY 10W 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 10W

## APROBACIONES

El lubricante Motorex DEO HEAVY DUTY 10W cumple o excede con las normas:

- API CF/CF2
- Allison C-3
- Caterpillar TO-2

## NORMAS TÉCNICAS

El lubricante Motorex DEO HEAVY DUTY 10W 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	0.8724
D-445	Viscosidad cSt @ 40°C	42.01
D-445	Viscosidad cSt @ 100°C	6.7
D-2270	Indice de Viscosidad	117
D-92	Punto de Inflamación °C	228
D-97	Punto de Fluidez °C	-39
D-2896	TBN (Número de Base Total) mgKOH/g	10.5
	Viscosidad después del cizallamiento, cSt	6,6
	Prueba de engranajes	12.0
D-4951	% de Zinc	0.09
D-943	Estabilidad de oxidación, hrs	4575
D-130	Corrosión de tira de cobre	1A-150°C
	Prueba de desgaste total mg	32