

# **LUBRAX TURBO ME**

*Lubricante monoviscoso para motores diésel estacionarios y transmisiones*

## **Descripción**

Aceite lubricante mineral monoviscoso para motores diésel marinos o estacionarios y engranajes para transmisiones automotrices y marinas. Disponible en los grados de viscosidad SAE 30, 40 y 50.

## **Aplicaciones**

Lubrax Turbo ME se recomienda para su uso en motores diésel marinos o estacionarios, aplicado en generadores y embarcaciones, que requieren un lubricante monoviscoso con viscosidad SAE 30, 40 o 50.

Lubrax Turbo ME también se aplica en engranajes de transmisión automotriz y marina, cuando se recomienda un lubricante de motor diésel monoviscoso, según se indica en la norma ZF TE-ML 04B (SAE 30 y 40) o ZF TE ML 04E (SAE 50);

Lubrax Turbo ME 40 (viscosidad SAE 40) es adecuado para su uso en cajas de cambios Eaton F50-4205A, FS-5106 y FS-6206, y Volvo que requieren el uso de un aceite de motor diésel monoviscoso SAE 40 fuera de la garantía.

## **Especificaciones**

Lubrax Turbo ME cumple con las especificaciones abajo:

- SAE 30: API CF, ZF TE-ML 04B, ALLISON C-3, ALLISON C-4
- SAE 40: API CF, ZF TE-ML 04B, ALLISON C-3, ALLISON C-4, API GL-3, AH00.40-B-0001-01ETB (MB - Transmisiones Eaton), VOLVO 97305 (Clase -90\*)
- SAE 50: API CF, ZF TE-ML 04E, ALLISON C-3, ALLISON C-4, API GL-3, AH00.40-B-0001-01ETB (MB - Transmisiones Eaton), VOLVO 97305 (Clase -90\*)

\* Cumple con el grado SAE 90 según SAE J306, con viscosidad a 100 °C superior a 13,5 cSt para cubrir completamente los requisitos de esta norma.

\*\* Cumple con la Clase 90 de la norma VOLVO 97305, con una viscosidad a 100 °C de 16,3-21,9 cSt para cubrir completamente lo que exige esta norma.

**Análisis típicos\***

Ensayo	Grado SAE 30	Grado SAE 40	Grado SAE 50
Densidad 20/4 °C	0,894	0,896	0,900
Punto de inflamación, °C	257	261	283
Punto de fluidez, °C	-26	-26	-26
Viscosidad a 40 °C, cSt	113	149	234
Viscosidad a 100 °C, cSt	12,3	15,0	20,4
Índice de Viscosidad	99	100	101
Cenizas Sulfatadas (%peso)	0,7	0,7	0,7
Índice de Basicidad Total (mgKOH/mg)	5,6	5,6	5,6

\* Los análisis típicos representan los valores modales de producción, no constituyendo especificaciones. Para obtener información más detallada, consulte primero con nuestra asistencia técnica.

**Salud, Seguridad y Medio Ambiente**

El uso correcto, así como el uso de equipos de protección personal adecuados, minimiza los riesgos para la salud y preserva el medio ambiente. Todo el aceite lubricante usado debe recolectarse y desecharse de acuerdo con CONAMA 362/05. La eliminación irresponsable provoca daños al medio ambiente y a la población. Consulte la Hoja de Datos de Seguridad de Productos Químicos (MSDS) para obtener más información.

[www.lubrux.com.br](http://www.lubrux.com.br)

Preservar el medio ambiente es responsabilidad de todos