

FICHA TÉCNICA

LUBRIOIL TURBO X CH-4

Lubrificante Mineral para Motores a Diesel.



DESCRIÇÃO DO PRODUTO

Lubrificante mineral multiviscoso desenvolvido para motores a diesel de alto desempenho. Formulado com básicos selecionados e aditivo de alta performance para fornecer excelente desempenho sob todos os tipos de condições de operação. Sua formulação proporciona proteção contra oxidação, corrosão e desgaste, excelente proteção contra a formação de borra e depósitos em baixas e altas temperaturas.

Benefícios:

- ✓ Excelente controle de fuligem e limpeza do motor
- ✓ Resistência à oxidação, evitando verniz e formação de depósitos sobre o pistão e a turbina.
- ✓ Máxima proteção contra o desgaste corrosivo.
- ✓ Prolongamento dos intervalos entre trocas de óleo.
- ✓ Prolonga a vida útil do motor.

REGISTRO ANP: 17917

DESEMPENHO

ATENDE AOS SEGUINTE NÍVEIS DE DESEMPENHO:

| | 15W40 | 20W50 |
|----------|-------|-------|
| API CH-4 | ✓ | ✓ |

DADOS TÉCNICOS TÍPICOS

| ENSAIO | UNIDADE | MÉTODO | TURBO X CH-4 | |
|------------------------|----------|----------------|---------------|---------------|
| | | | 15W40 | 20W50 |
| SAE | - | - | 15W40 | 20W50 |
| VISCOSIDADE 100°C | cSt | ABNT NBR 10441 | 14,45 | 19,39 |
| VISCOSIDADE 40°C | cSt | ABNT NBR 10441 | 104,3 | 157,3 |
| ÍNDICE DE VISCOSIDADE | - | ABNT NBR 14358 | 142 | 141 |
| VISCOSIDADE CCS | mPa-S | ABNT NBR 14173 | 5353 a -20 °C | 4740 a -15 °C |
| PONTO DE FULGOR | °C | ABNT NBR 11341 | 230 | 232 |
| PONTO DE FLUIDEZ | °C | ABNT NBR 11349 | -28 | -27 |
| TBN | Mg KOH/g | ABNT NBR 05798 | 7,92 | 7,92 |
| CORROSIVIDADE AO COBRE | - | ABNT NBR 14359 | 1A | 1A |
| CINZAS SULFATADAS | % | ASTM D 874 | 1,15 | 1,15 |

*"Os resultados acima podem apresentar leves alterações, devido ao intervalo de trabalho existente. Utilize o produto de acordo com as recomendações do fabricante, respeitando os períodos de troca e manutenção".