

FICHA TÉCNICA

LUBRIOIL POWER DIESEL SEMISSINTÉTICO 10W40 CI-4
Lubrificante Semissintético para Motores a Diesel.



DESCRIÇÃO DO PRODUTO

Óleo lubrificante semissintético premium, desenvolvido para motores a diesel de alta velocidade, de aspiração natural ou turboalimentados, de novas tecnologias (de baixas emissões) que operem sob condições de serviço severas, inclusive em veículos equipados com sistema EGR (*Exhaust Gas Recirculation*). Formulado com nova tecnologia de aditivos desenvolvida para maior resistência contra a oxidação do óleo e permitir que o motor funcione eficientemente sob as mais severas condições de serviço.

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: 21154

DESEMPENHO

ATENDE AOS SEGUINTES NÍVEIS DE DESEMPENHO:

| | 10W40 |
|------------------------|-------|
| API CI-4/SL | ✓ |
| ACEA E7 | ✓ |
| MB 228.3 | ✓ |
| MAN M3275 | ✓ |
| VOLVO VDS-3 | ✓ |
| MACK EO-N, EO-M PLUS | ✓ |
| RENAULT RLD/RLD-2 | ✓ |
| CUMMINS CES20076/77/78 | ✓ |
| CATERPILLAR ECF-2 | ✓ |
| GLOBAL DHD-1 | ✓ |
| DETROIT DIESEL 93K215 | ✓ |
| DEUTZ DQC III-10 | ✓ |

*“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”.

FICHA TÉCNICA

LUBRIOIL POWER DIESEL SEMISSINTÉTICO 10W40 CI-4
Lubrificante Semissintético para Motores a Diesel.



DADOS TÉCNICOS TÍPICOS

| ENSAIO | UNIDADE | MÉTODO | POWER DIESEL SEMI CI-4 |
|------------------------|----------|----------------|------------------------|
| SAE | - | - | 10W40 |
| VISCOSIDADE 100°C | cSt | ABNT NBR 10441 | 14,73 |
| VISCOSIDADE 40°C | cSt | ABNT NBR 10441 | 97,38 |
| ÍNDICE DE VISCOSIDADE | - | ABNT NBR 14358 | 158 |
| VISCOSIDADE CCS | mPa-S | ABNT NBR 14173 | 6432 a -25°C |
| PONTO DE FULGOR | °C | ABNT NBR 11341 | 230 |
| PONTO DE FLUIDEZ | °C | ABNT NBR 11349 | -34 |
| TBN | Mg KOH/g | ABNT NBR 05798 | 10,41 |
| CORROSIVIDADE AO COBRE | - | ABNT NBR 14359 | 1A |
| CINZAS SULFATADAS | % | ASTM D 874 | 1,39 |

*“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”.