

EXTREME DIESEL API CI-4 SAE 15W40 - MINERAL

Lubrificante mineral multiviscoso, possui composição balanceada, impedindo qualquer processo de desgaste. A avançada aditivização do garante redução do consumo de lubrificante e combustível, melhor partida a frio, maior proteção das partes moveis do motor, prolonga o período de troca de óleo, melhor manutenção de limpeza do motor e espelhamento de cilindros controlados.

Elaborado com básicos de alto índice de viscosidade, que garantem mínima variação da viscosidade quando em trabalho.

São indicados para atender as especificações de motores ciclo-diesel de última geração, turbo-alimentados ou aspirados de alta potência, em serviços severos.

Composição: Óleos básicos minerais e aditivos de última geração.

Classificação: SAE 15W40

Atende Especificações: API: API CI-4 / ACEA E7-16 / MB 228.3 / VOLVO VDS-3 / VOLVO VDS 2/ DEUTZ DCQ-III / DEUTZ DCQ-II / Mack EO-M+ / CES 20077 / CATERPILLAR ECF 1A / RENAULT RLD-2/ RENAULT RD-2

ANÁLISES TÍPICAS:

ENSAIO	MÉTODO	UNIDADE	15W40
Aparência	Visual	----	Límpida
Água por crepitação	----	----	Ausente
Densidade 20 °C	ASTM D-1298	g/cm ³	0,8686
Viscosidade cSt a 40°C	ASTM D-445	mm ² /s	108,80
Viscosidade cSt a 100°C	ASTM D-445	mm ² /s	15,12
Índice de viscosidade	ASTM D-2270	----	145
Ponto de Fulgor	ASTM D-92	°C	220
Ponto de fluidez	ASTM D-97	°C	-27
Cor	ASTM D 1500	----	2,0
Corrosão à Lâm. Cobre, 3h, 100 °C	ASTM D-130	----	1B

As Análises Típicas representam os valores modais da produção, não constituindo especificações. Para informações mais detalhadas consulte nossa assistência técnica.

QUÍMICO RESPONSÁVEL: Vinicius de Freitas Lima – CRQ 04480377 – IV Região/SP