

TEK MEGA X LD 15W40

BASE SINTÉTICA

TEKMA MEGA X LD 15W-40 é um lubrificante sintético à base de Technosynthese®, especialmente desenvolvido para países onde o teor de Enxofre é aproximadamente 0,5% (5000 ppm) ou superior.

APLICAÇÕES

TEKMA MEGA X LD 15W-40 foi concebido para todos os motores Diesel de baixas emissões Europeus, Americanos ou Japoneses, de aspiração natural ou Turboalimentados, em linha com Euro II, Euro III, Euro IV, Euro V, equipados com sistema EGR (Recirculação dos Gases de Escape), SCR (Redução Catalítica Seletiva) ou geração de motores mais antigas: camiões, buldózers, maquinaria de construção, autocarros, maquinaria agrícola, motores estacionários, motores de barcos...

Pode ser utilizado como lubrificante único para frotas compostas por motores de nova e velha geração.

VANTAGENS

- Evita ataques corrosivos nas camisas dos cilindros quando o motor queima combustível com elevado conteúdo de enxofre, superior a 0,5% (5000 ppm).
- Intervalos de mudança do óleo alargados sem qualquer risco para a vida útil do motor.
- Propriedades dispersantes e antioxidantes: proteção contra a formação de fuligem e obstrução do filtro do óleo.
- Nível detergente superior: limpeza do pistão e controlo de depósitos no sulco do pistão.
- Permite a redução do consumo de combustível.

		TEK MEGA X LD 15W40
Grau de viscosidade	SAE J 300	15W-40
Densidade a 20°C (68°F)	ASTM D1298	0.871
Viscosidade a 40°C (104°F)	ASTM D445	104,5 mm ² /s
Viscosidade a 100°C (212°F)	ASTM D445	15,1 mm ² /s
Índice de Viscosidade	ASTM D2270	151,0
Ponto de fluidez	ASTM D97	-36,0 ° C / -32,8 ° F
Punto de inflamación	ASTM D92	228,0 ° C / 442,0 ° F
TBN	ASTM D2896	14,9 mg KOH / g



Lubrificante especial Long Drain (LD) concebido para obter um Número Básico Total, TBN = 15 mg KOH/g.

PERFORMANCES

TEK MEGA X LD 15W40 atende ou excede as especificações mais comuns e requisitos de OEM:

- ALLISON TRANSMISSION - TES-439
- CATERPILLAR - ECF-1a
- CATERPILLAR - ECF-2
- CUMMINS - CES 20076-77-78
- DETROIT DIESEL - DDC PGOS 93K215
- MERCEDES-BENZ - MB 228.3
- MTU - Type II
- VOLVO - VDS-3
- RENAULT TRUCKS - RVI RLD-2
- MACK - EO-N
- MAN - 3275-1
- DEUTZ - DQC-III

TEK MEGA X LD 15W40 atende as seguintes normas:

- ACEA - E7 (substitui a E5 e E3)
- API - CI-4 / CH-4 / CF
- JASO - DH-1
- GLOBAL - DHD-1

RECOMENDAÇÕES

Intervalo de mudança: consultar as recomendações do fabricante e ajustar à sua utilização (tipo de motor, serviço) e ao conteúdo de enxofre do combustível.
Pode ser misturado com óleos sintéticos ou minerais.

IMPORTANT NOTICE

Toda a informação e regulamentos sobre saúde, segurança e ambiente estão mencionadas na ficha de dados de segurança. Esta fornece informação sobre riscos, procedimentos de segurança e regras de emergência para primeiros socorros. Clarifica todos os procedimentos a implementar em caso de derrame acidental e para a eliminação do produto e seus efeitos no ambiente.

A ficha de dados de segurança deste produto está disponível em www.motul.com
O nosso produto contém aditivos naturais que podem alterar a cor dos concentrados sem alterar a sua prestação. As especificações dos nossos produtos são definidas apenas na altura da encomenda, e estão sujeitas às nossas condições de venda geral e garantia. Para proporcionar aos nossos clientes os mais recentes desenvolvimentos técnicos, as características gerais dos nossos produtos podem variar.