

## Informações sobre o produto 01.20.62

26-02-2024

### Dieselfleet MSP 15W40

#### Descrição

Dieselfleet MSP 15W-40 é um óleo de motor a diesel multigraduado da mais recente geração, ideal para uso nos recentes motores diesel de 4 tempos de alta potência. Cumpre o recente padrão emitido pelos fabricantes de camiões. Os óleos base refinados com solvente de alta qualidade combinados com aditivos de baixo teor de cinza sulfatada dão ao produto estas propriedades:

- Cumpre/excede os mais recentes requisitos de emissões
- Detergência muito forte, reduzindo depósitos na zona quente do motor
- Forte dispersão: a formação de depósitos e resíduos é muito limitada
- Muito resistente à corrosão e espuma
- Índice de viscosidade alto e estável
- Baixo teor de cinzas sulfatadas
- Resistente ao desgaste, criando menos desgaste dos segmentos do pistão e da parede do cilindro

#### Aplicação

Dieselfleet MSP 15W-40 é um óleo de motor de alta potência adequado para uma condução em estrada e todo-terreno. Dieselfleet MSP 15W-40 contribui para emissões de gases de escape e partículas mais baixas, alargando assim a vida útil dos conversores catalíticos e dos filtros de partículas. O facto deste óleo de motor de teor baixo de cinza sulfatada cumprir os requisitos dos fabricantes de camiões na Europa e na América do Norte, significa que pode ser utilizado num amplo conjunto de aplicações.

#### Especificações

ACEA E7, E9, E11

API CK-4 / SN

Mack EOS-4.5

Renault VI RLD-3

Volvo VDS-4.5

Cat ECF-3

Cummins CES 20086

Detroit Diesel 93K222

Deutz DQC III-18 LA

DTFR 15C100

Ford WSS M2C171-F1

JASO DH-2

MAN M 3775

MB 228.31

MTU Type 2.1

Allison TES-439

Os dados mencionados nesta ficha informativa do produto têm a finalidade de permitir ao leitor orientar-se em relação às propriedades e possíveis aplicações dos nossos produtos. Apesar desta descrição geral ter sido redigida com o máximo de cuidado na data expressa, o compilador rejeita quaisquer responsabilidades por danos causados pela não plenitude e/ou imprecisões nestas informações, especialmente quando estes forem causados por erros ortográficos evidentes. Os termos de entrega do fornecedor aplicam-se a todos os fornecimentos de produtos. Aconselhamos o leitor a realizar a escolha final do produto, particularmente para aplicações críticas, após consultar o fornecedor. Devido à contínua pesquisa e desenvolvimento de produtos, as informações aqui contidas estão sujeitas a alterações sem notificação.

### Típicas

Densidade a 15 °C, kg/l	0,877
Viscosidade -20 °C, mPa.s	5400
Viscosidade 40 °C, mm <sup>2</sup> /s	108,00
Viscosidade 100 °C, mm <sup>2</sup> /s	14,30
Índice de viscosidade	135
Ponto de inflamação COC, °C	240
Ponto de fluidez, °C	-42
Número de base total, mgKOH/g	9,7
Cinzas sulfatadas, %	0,99

### Embalagens disponíveis



35951

Bidão de 4 l



32730

20 L Bag in  
Box

33955

Balde de 20 l



36895

Bidão de 20 l



33963

Bidão de 60 l



34016

Bidão de 200 l



33819

Bidão de 208 l



34497

1000 L IBC

Os dados mencionados nesta ficha informativa do produto têm a finalidade de permitir ao leitor orientar-se em relação às propriedades e possíveis aplicações dos nossos produtos. Apesar desta descrição geral ter sido redigida com o máximo de cuidado na data expressa, o compilador rejeita quaisquer responsabilidades por danos causados pela não plenitude e/ou imprecisões nestas informações, especialmente quando estes forem causados por erros ortográficos evidentes. Os termos de entrega do fornecedor aplicam-se a todos os fornecimentos de produtos. Aconselhamos o leitor a realizar a escolha final do produto, particularmente para aplicações críticas, após consultar o fornecedor. Devido à contínua pesquisa e desenvolvimento de produtos, as informações aqui contidas estão sujeitas a alterações sem notificação.