

## Informações sobre o produto 01.20.64

26-02-2024

### Agri Diesel MSP 15W-40

#### Descrição

Agri Diesel MSP 15W-40 é um óleo de motor mineral de elevada qualidade especialmente desenvolvido para a mais recente geração de motores a diesel de alta potência presentes em tratores e maquinaria de movimentação de terras. Tecnologia de aditivos especiais de teor médio de cinza sulfatada, combinada com óleos base da melhor qualidade, asseguram que este produto oferece os seguintes benefícios:

- Um baixo conteúdo de cinza sulfatada, fósforo e enxofre, faz deste produto adequado para utilização em motores instalados com um dispositivo de pós-tratamento de gases de escape
- Excelente capacidade de limpeza, como resultado dos quais a formação de depósitos, resíduos e partículas é mantida ao mínimo
- Protecção magnífica contra o desgaste
- Excelente resistência à oxidação e corrosão

#### Aplicação

Agri Diesel MSP 15W-40 é um óleo de motor de teor médio de cinza sulfatada de alta qualidade correcto para usar na recente geração de motores a diesel em veículos agrícolas e maquinaria de movimento de terra. Adequado para usar em motores de Categoria IIIB e IIIA limpos, equipados ou não com dispositivo pós-tratamento de gases de escape (filtro de partículas e/ou catalisador SCR) e/ou sistema EGR. Caso o fabricante o especifique, podem ser aplicados intervalos de mudança de óleo mais longos.

#### 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



35081

Bidão de 5 l



32721

20 L Bag in  
Box



34969

Balde de 20 l



34970

Bidão de 60 l



34971

Bidão de 208 l

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.