



## Informações sobre o produto 01.40.50

27-06-2025

### Armado Synth 5W-30

#### Descrição

Armado Synth 5W-30 é um moderno óleo de motor a diesel sintético para uso em carros comerciais com um grande nível de qualidade. Usando óleos de base sintética com a mais recente tecnologia de aditivos, o Armado Synth 5W-30 define o novo padrão de óleo de motores utilizados em veículos comerciais! Como resultado, são obtidas as seguintes propriedades:

- Poupa combustível e mantém o consumo de óleo excepcionalmente baixo
- Um suave arranque a frio, ainda que a temperaturas extremamente baixas
- Uma poderosa película lubrificante, mesmo nas mais extremas condições de funcionamento
- Excelente capacidade de limpeza
- Impede o desgaste do motor
- Lida excepcionalmente com os longos intervalos de substituição de óleo da actualidade
- Previne também o desgaste do cilindro

#### Aplicação

Armado Synth 5W-30 é adequado para motores diesel a operar sob as condições mais difíceis. Adequado para utilização em motores diesel com muito baixas emissões de gases de escape, em combinação com combustíveis diesel com um conteúdo sulfúrico muito baixo. Armado Synth 5W-30 foi desenvolvido (tendo as instruções dos fabricantes em consideração) permitindo intervalos muito longos de substituição de óleo (100 000+ km) mantendo uma vida útil igualmente longa e livre de problemas.

#### Especificações

ACEA E4, E7

Mack EO-N

Renault VI RLD-2

Scania LDF-3

Volvo VDS-3

Cummins CES 20077

DAF Extended Drain

Deutz DQC IV-10

DTFR 15B120

MAN M 3277

MB 228.5

MTU Type 3

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	0,858
Viscosidade -30 °C, mPa.s	6330
Viscosidade 40 °C, mm <sup>2</sup> /s	70,80
Viscosidade 100 °C, mm <sup>2</sup> /s	12,00
Índice de viscosidade	165
Ponto de inflamação COC, °C	226
Ponto de fluidez, °C	-48
Número de base total, mgKOH/g	15,3
Cinzas sulfatadas, %	1,80
HTHS, mPa.s	3,39
Noack, %	10,9

## Embalagens disponíveis



57043



32146



20020



12291

Balde de 20 l Bidão de 20 l Bidão de 60 l 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.