

## Informações sobre o produto 01.30.24

25-04-2024

### Kroon-Oil Torsynth MSP 5W-40

#### Descrição

Torsynth MSP 5W-40 é um óleo de motor sintético de teor médio de cinza sulfatada especialmente desenhado para modernos automóveis e carrinhas com filtro de partículas e/ou catalisador de 3 vias de nova geração. O nível de desempenho deste produto está totalmente em linha com produto oficialmente aprovado. Porque não foram realizados os testes de campo necessários ao Torsynth MSP 5W-40, apenas podemos dizer que o produto cumpre com os requisitos dos níveis de desempenho especificados.

#### Aplicação

Torsynth MSP 5W-40 é um óleo de motor de teor médio de cinza sulfatada adequado para modernos motores a gasóleo, GPL e gasolina já não abrangidos pela garantia do fabricante. Adequa-se a grandes intervalos de mudança de óleo. Devido ao teor baixo de cinza sulfatada, adequa-se aos novos veículos com filtro de partículas e/ou catalisador de 3 vias. Como resultado da sua fórmula especial é ideal para automóveis que necessitam de uma destas especificações.

#### Especificações

Suitable for use:

ACEA C3

API SN

BMW Longlife-04

MB 229.51

VW 505.01

#### Típicas

Densidade a 15 °C, kg/l	0,852
Viscosidade -30 °C, mPa.s	5730
Viscosidade 40 °C, mm <sup>2</sup> /s	86,00
Viscosidade 100 °C, mm <sup>2</sup> /s	14,10
Índice de viscosidade	170
Ponto de inflamação COC, °C	228
Ponto de fluidez, °C	-36
Número de base total, mgKOH/g	7,8
Cinzas sulfatadas, %	0,77
Molibdénio, mg/kg	58
Silicone, mg/kg	5

#### Embalagens disponíveis



36514

Garrafa de 1 l



37101

Bidão de 5 l



37492

"Bag in box" de 15 l



32636

20 L Bag in  
Box



32459

Balde de 20 l



32150

Bidão de 60 l



32151

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.