

## Informações sobre o produto PM.40.23

10-08-2022

### Ester Tech Syntec 4+ 10W-50

#### Descrição

Ester Tech 4+ 10W-50 é um óleo para motores de competição a 4 tempos, de desempenho superior, totalmente sintético. Óleos de base de qualidade superior combinados com os revolucionários aditivos Ester Tech que asseguram um desempenho extraordinário, entre outras, nas seguintes áreas:

- Película lubrificante muito poderosa, mesmo nas mais extremas condições de funcionamento
- Máximo desempenho do motor
- Um índice de viscosidade bastante elevado e estável
- Funcionamento óptimo da embraiagem húmida
- Mudança de velocidades precisa e suave
- Protecção superior contra o desgaste
- Consumo reduzido de óleo devido à baixa volatilidade Ester Tech 4+ 10W-50 foi desenvolvido apenas para motociclos de estrada e corrida modernos, desempenho elevado a muito elevado.

#### Aplicação

Putoline Oil é um fornecedor de alta qualidade de lubrificantes e produtos de manutenção. Focamo-nos apenas em veículos motorizados de 2 rodas e por isso somos únicos! A nossa experiência e pesquisa contínua resulta na melhor relação preço/qualidade. O facto de fabricarmos os nossos próprios produtos assegura uma constante qualidade elevada. Putoline Oil, movido pela tecnologia!

Para obter informações sobre a correcta utilização do produto consulte a base de dados de aconselhamento.

#### Especificações

API SM

JASO MA2

#### Típicas

Densidade a 15 °C, kg/l 0,854

Viscosidade -25 °C, mPa.s 4160

Viscosidade 40 °C, mm<sup>2</sup>/s 124,00

Viscosidade 100 °C, mm<sup>2</sup>/s 18,00

Índice de viscosidade 172

Ponto de inflamação COC, °C 236

Ponto de fluidez, °C -33

Número de base total, mgKOH/g 7,6

HTHS, mPa.s 4,55

Noack, % 5,7

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.

### Embalagens disponíveis



70626

Garrafa de 1 l



74246

20 L Bag in  
Box



70617

Bidão de 60 l



70618

Bidão de 200 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.