

## Informações sobre o produto PM.40.22

27-06-2025

### Ester Tech Syntec 4+ 10W-40

#### Descrição

Ester Tech 4+ 10W-40 é um óleo para motores de competição a 4 tempos, de desempenho superior, 100% 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-40 foi desenvolvido apenas para motociclos de estrada e corrida modernos, de alta tecnologia e 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	0,853
Viscosidade -25 °C, mPa.s	3340
Viscosidade 40 °C, mm <sup>2</sup> /s	83,70
Viscosidade 100 °C, mm <sup>2</sup> /s	13,70
Índice de viscosidade	168
Ponto de inflamação COC, °C	238
Ponto de fluidez, °C	-36
Número de base total, mgKOH/g	7,1
Cinzas sulfatadas, %	0,82
HTHS, mPa.s	3,80
Noack, %	5,8

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**

70624



70625



74592



70614



70615

Garrafa de 1 l Bidão de 4 l "Bag in box" de 15 l Bidão de 60 l 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.