

Informações sobre o produto PM.40.46

02-07-2025

Boxer 4 15W-50

Descrição

O Boxer 4 15W-50 é um óleo para motor de 4 tempos, 100% sintético, especialmente desenvolvido para motores Boxer refrigerados a ar e a água. O Boxer 4 15W-50 assegura:

- Adesão sem igual com embraiagem húmida, se o seu motociclo estiver equipado com uma
- Película de lubrificação extremamente estável
- Reduz a fricção interna
- Baixo consumo de combustível e valores de desgaste muito reduzidos
- Pressão de óleo constantemente elevada em todas as condições de condução Graças à composição especial, obtém-se um consumo de óleo muito reduzido em motores boxer refrigerados a ar.

Aplicação

A Putoline Oil é um fabricante e fornecedor Holandês de óleos e lubrificantes de qualidade para motociclos, scooters e quads. É isto que nos torna únicos. Quase 50 anos de experiência e investigação contínua, permitem à Putoline fornecer produtos de topo com a melhor relação qualidade/preço. O facto de fabricarmos os nossos próprios produtos garante uma qualidade elevada consistente. Putoline Oil, Driven by Technology!

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

Especificações

API SM

JASO MA2

Típicas

Densidade a 15 °C, kg/l	0,855
Viscosidade -20 °C, mPa.s	2360
Viscosidade 40 °C, mm ² /s	120,00
Viscosidade 100 °C, mm ² /s	18,80
Índice de viscosidade	177
Ponto de inflamação COC, °C	210
Ponto de fluidez, °C	-36
Número de base total, mgKOH/g	7,1
Cinzas sulfatadas, %	0,82
HTHS, mPa.s	4,60
Noack, %	6,8

Embalagens disponíveis



74229

Garrafa de 1 l



74230

Bidão de 4 l



74597

"Bag in box" de 15 l



74232

Bidão de 60 l



74233

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.