

## Informações sobre o produto PM.30.03

26-02-2024

### Formula V-Twin 20W-50

#### Descrição

O Formula V-Twin 20W-50 é um óleo de motociclo de 4 tempos, semissintético, avançado e que contém o sistema de aditivo único N-TECH® da Putoline. A tecnologia de aditivo N-TECH® garante:

- Excelente compatibilidade com embraiagem húmida
- Desgaste mínimo do motor e da transmissão
- Consumo mín. de óleo
- Excelentes propriedades de viscosidade mesmo a baixas temperaturas, o que impede o desgaste em arranques a frio
- Excelentes propriedades de limpeza que garantem um desempenho ideal e a longo prazo do motor
- Excelentes propriedades de lubrificação ao longo da vida útil Este óleo de motociclo especialmente desenvolvido foi concebido para todos os motociclos V-Twin em que 20W-50 é especificado.

#### 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                | 0,886  |
| Viscosidade -15 °C, mPa.s              | 5190   |
| Viscosidade 40 °C, mm <sup>2</sup> /s  | 159,00 |
| Viscosidade 100 °C, mm <sup>2</sup> /s | 18,80  |
| Índice de viscosidade                  | 134    |
| Ponto de inflamação COC, °C            | 230    |
| Ponto de fluidez, °C                   | -30    |
| Número de base total, mgKOH/g          | 7,6    |
| Cinzas sulfatadas, %                   | 0,85   |

#### Embalagens disponíveis



70182

Garrafa de 1 l



70506

Bidão de 4 l



74254

20 L Bag in  
Box



70138

Bidão de 60 l



70137

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.