

Informações sobre o produto PM.20.10

27-06-2025

Sport 4R 10W-40

Descrição

O Sport 4R 10W-40 é um óleo de motociclo de 4 tempos, semissintético, avançado e que contém o revolucionário sistema de aditivo N-TECH®.

O Sport 4R com 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 motor de 4 tempos, semissintético foi especialmente concebido para motociclos de estrada, todo-o-terreno e de competição que atuam nas condições mais exigentes.

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	0,867
Viscosidade -25 °C, mPa.s	4370
Viscosidade 40 °C, mm ² /s	87,20
Viscosidade 100 °C, mm ² /s	14,00
Índice de viscosidade	163
Ponto de inflamação COC, °C	231
Ponto de fluidez, °C	-39
Número de base total, mgKOH/g	7,1
Cinzas sulfatadas, %	0,82
HTHS, mPa.s	3,74
Noack, %	9,2

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

74384



74385



74569



74388



74389

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.