

## Informações sobre o produto 08.10.22

17-05-2025

### Perlus XVI 32

#### Descrição

Perlus XVI 32 é um óleo hidráulico de elevada qualidade com um índice de viscosidade muito elevado. Graças ao uso de óleos base sintéticos de elevada qualidade e um avançado sistema de aditivos, são obtidas as seguintes propriedades exclusivas:

- Um índice de viscosidade extremamente elevado e estável
- Protecção superior contra o desgaste
- Excelente protecção contra ferrugens e corrosão
- Excelente estabilidade de oxidação
- Superior resistência térmica
- Excelente demulsificante
- Excelente estabilidade de cisalhamento
- Excelente libertação de ar e resistência à espuma
- Não afecta os vedantes sintéticos nem a altas nem a baixas temperaturas
- Ponto muito baixo de fluidez

#### Aplicação

Perlus XVI 32 é ideal para utilização em maquinaria de transporte, agrícola e de movimentação de terras, sempre que os sistemas hidráulicos de alta potência tenham de trabalhar sobre altas pressões e variações de temperatura extremas.

#### Especificações

AFNOR NF E 48-603 HV

AIST (US Steel) 126/127/136

Cincinnati Machine P-68

Denison HF-0/HF-1/HF-2

DIN 51524-3 HVLP

Eaton (Vickers) M-2950-S

ISO 11158 HV

ISO 6743-4 HV

SEB 181 222

#### Típicas

Densidade a 15 °C, kg/l 0,846

Viscosidade 40 °C, mm<sup>2</sup>/s 34,20

Viscosidade 100 °C, mm<sup>2</sup>/s 11,20

Índice de viscosidade 340

Ponto de inflamação COC, °C 162

Ponto de fluidez, °C -51

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



35406

Balde de 20 l



37926

Bidão de 20 l



35407

Bidão de 60 l



35408

Bidão de 208 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.