

## Informações sobre o produto 08.10.04

02-05-2024

### Perlus AF 100

#### Descrição

Perlus AF 100 é um óleo hidráulico de "Pressão extrema" e de elevada qualidade baseado em óleos de base especialmente seleccionados refinados com solventes, com um índice de viscosidade naturalmente elevado, suplementado com aditivos para obter as seguintes propriedades:

- Fantástica resistência ao desgaste
- Excelente resistência à ferrugem e corrosão
- Excelente estabilidade de oxidação
- Excelente demulsificante
- Excelente libertação de ar e resistência à espuma
- Não afecta os vedantes sintéticos
- Um baixo ponto de fluidez

#### Aplicação

Perlus AF 100 é adequado para instalações hidráulicas de alta potência e para transmissões e rolamentos sujeitos a uma carga ligeira. Para além disso o Perlus AF 100 é também totalmente adequado para utilização como lubrificação de circulação (com a excepção de turbinas), em bombas de vácuo e para a lubrificação mecânica geral.

#### Especificações

AFNOR NF E 48-603 HM

ASTM D 6158 HM

DIN 51524-2 HLP

ISO 11158 HM

ISO 6743-3 DVC

#### Típicas

Densidade a 15 °C, kg/l	0,886
Viscosidade 40 °C, mm <sup>2</sup> /s	100,00
Viscosidade 100 °C, mm <sup>2</sup> /s	11,00
Índice de viscosidade	97
Ponto de inflamação COC, °C	235
Ponto de fluidez, °C	-27
Número de ácido, mgKOH/g	0,40
Cinzas sulfatadas, %	0,06
Conductivity, pS	48

#### Embalagens disponíveis



37076



32038



12128



12226



34429

Balde de 20 l | Bidão de 20 l | Bidão de 60 l | Bidão de 208 l | 1000 L IBC

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.