

Informações sobre o produto 08.10.04

27-06-2025

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 / 6743-4 HM

ISO 6743-3 DVC

Típicas

| | |
|--|--------|
| Densidade a 15 °C, kg/l | 0,893 |
| Viscosidade 40 °C, mm ² /s | 100,00 |
| Viscosidade 100 °C, mm ² /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, % | 0,09 |
| Conductivity, pS | 48 |

Embalagens disponíveis



37076



32038



12128



12226

Balde de 20 l | Bidão de 20 l | Bidão de 60 l | 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.