

## Informações sobre o produto 08.10.09

27-06-2025

### Perlus H 32

#### Descrição

Perlus H 32 é um óleo hidráulico multigraduado de "Pressão extrema" e de elevada qualidade baseado em óleos base refinados com solvente especialmente seleccionados. É suplementado com aditivos especiais para obter as seguintes propriedades:

- Um índice de viscosidade elevado e estável
- Fantástica resistência ao desgaste
- Excelente protecção contra ferrugens e corrosão
- Excelente estabilidade de oxidação
- Excelente demulsificante
- Excelente libertação de ar e resistência à espuma
- Não afecta os vedantes sintéticos
- Um ponto muito baixo de fluidez

#### Aplicação

Perlus H 32 é ideal para todos os sistemas hidráulicos de alta potência instalados em maquinaria de movimentação de terras e em instalações fixas necessárias para operar a elevadas pressões e dentro de uma ampla de gama de temperaturas.

#### Especificações

AFNOR NF E 48-603 HV

ASTM D 6158 HV

Bosch Rexroth RDE 90220

Cincinnati Machine P-68

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

DIN 51524-3 HVLP

Eaton 03-401-2010 Rev-1 (35VQ25) / Brochure 694

Eaton (Vickers) M-2950-S / I-286-S3

GB 11118.1

GM LS-2

ISO 11158 HV / 6743-4 HV

#### Típicas

Densidade a 15 °C, kg/l	0,846
Viscosidade -30 °C, mPa.s	4940
Viscosidade 40 °C, mm <sup>2</sup> /s	32,80
Viscosidade 100 °C, mm <sup>2</sup> /s	6,35
Índice de viscosidade	149
Ponto de inflamação COC, °C	190
Ponto de fluidez, °C	-39
Número de ácido, mgKOH/g	0,40
Cinzas sulfatadas, %	0,06

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



02215

Garrafa de 1 l



02314

Bidão de 5 l



37481

"Bag in box" de 15 l



37070

Balde de 20 l



32034

Bidão de 20 l



12123

Bidão de 60 l



12221

Bidão de 208 l



33634

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.