

## Informações sobre o produto 08.10.13

04-05-2024

### Perlus Bio

#### Descrição

Perlus Bio é um óleo hidráulico biodegradável de elevada qualidade baseado em óleos vegetais suplementados com aditivos seleccionados para obter as seguintes propriedades:

- Um índice de viscosidade elevado e estável
- Fantástica resistência ao desgaste
- Excelente resistência à ferrugem e corrosão
- Excelente estabilidade de oxidação
- Não afecta os vedantes sintéticos
- Um baixo ponto de fluidez
- Uma baixa tendência a espumar
- Rápida libertação de ar

#### Aplicação

Perlus Bio é ideal para todos os sistemas hidráulicos de alta potência necessários para operar a pressões elevadas e dentro de uma ampla gama de temperaturas. Este óleo hidráulico foi especialmente desenvolvido para situações nas quais a poluição ambiental pode ser esperada, por ex. ruptura de mangueiras e/ou fugas.

#### Especificações

ISO 15380 HETG

CEC L-33-T-82 >90% (3 weeks)

#### Típicas

Densidade a 15 °C, kg/l	0,919
Viscosidade 40 °C, mm <sup>2</sup> /s	36,00
Viscosidade 100 °C, mm <sup>2</sup> /s	8,11
Índice de viscosidade	211
Ponto de inflamação COC, °C	302
Ponto de fluidez, °C	-24
Número de ácido, mgKOH/g	0,40
Cinzas sulfatadas, %	0,06

#### Embalagens disponíveis



37077

Balde de 20 l



32031

Bidão de 20 l



12130

Bidão de 60 l



12228

Bidão de 208 l



32509

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.