Informações sobre o produto 08.10.14

12-10-2024

Perlus Biosynth 46

Descrição

Perlus Biosynth 46 é um óleo hidráulico biodegradável e extremamente moderno, baseado em ésteres sintéticos. A mais recente tecnologia de aditivos combinada com óleos base sintéticos oferece ao Perlus Biosynth 46 as seguintes propriedades especiais:

- Excelente resistência ao desgaste e corrosão: longa e fiável vida útil das componentes hidráulicas
- Um índice de viscosidade elevado e estável: assegura que o sistema hidráulico opera de forma consistente, quaisquer que sejam as condições de temperatura
- Não afecta os vedantes: sem risco de fugas
- Rápida libertação de ar e baixa tendência a espumar: elevado nível de fiabilidade
- Oxidação estável, ainda que a altas temperaturas: óleo hidráulico de longa vida
- Eficaz a repelir água

Aplicação

Perlus Biosynth 46 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 desenvolvido para situações nas quais a poluição ambiental pode ser esperada em combinação com altas e prolongadas temperaturas de funcionamento.

Especificações

EU Ecolabel
Swedish Standard SS 15 54 34
ISO 15380 HEES
Biodegradability according OECD 301 B >70%

Típicas

Densidade a 15 °C, kg/l	0,919
Viscosidade 40 °C, mm²/s	47,00
Viscosidade 100 °C, mm²/s	9,35
Índice de viscosidade	192
Ponto de inflamação COC, °C	292
Ponto de fluidez, °C	-33
Número de ácido, mgKOH/g	1,31
Conductivity, pS	26

Embalagens disponíveis

37512
"Bag in box" de 15 l

36571
20 L Bag in Box

57016
Balde de 20 l

32032
Bidão de 20 l

12164
Bidão de 60 l

12261
Bidão de 208 l

12282
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.

Kroon-Oil B.V. Dollegoorweg 15 7602 EC Almelo Telefone +31 (0)546 818165. Vendas +31 (0)546 816184. Fax +31 (0)546 817367. E-mail sales@kroon-oil.com