

## Informações sobre o produto 08.60.35

26-02-2024

### Abacot MEP HD 220

#### Descrição

O Abacot MEP HD 220 é um óleo de transmissão totalmente sintético com base em óleos de base de polialfaolefina (PAO) de alta qualidade. É suplementado com aditivos especiais para obter as seguintes propriedades:

- Um índice de viscosidade naturalmente elevado
- Excelentes propriedades a elevadas temperaturas
- Excelente resistência a elevadas pressões e cargas de choque
- Proteção eficaz contra a corrosão e microfisuração
- Resistência extremamente elevada à corrosão e oxidação
- Longa vida útil
- Redução substancial nas perdas por fricção

#### Aplicação

O Abacot MEP HD 220 é particularmente adequado para lubrificação de transmissões mecânicas de grande potência e sistemas de rolamentos com uma carga térmica elevada. Comparado com o óleo de transmissão mineral, o intervalo de mudança de óleo pode ser aumentado significativamente. Este óleo pode ser facilmente misturado com óleo de transmissão mineral, o que significa que a mudança do óleo de transmissão mineral para o Abacot MEP HD 220 não requer um procedimento especializado.

#### Especificações

AGMA 9005-F16 (AS)

AIST (US Steel) 224

David Brown S1.53.106

DIN 51517-3 CLP

Flender

ISO 12925-1 Type CKD

#### Típicas

|  |        |
|--|--------|
| Cor                                    | 1.0    |
| Densidade a 15 °C, kg/l                | 0,854  |
| Viscosidade 40 °C, mm <sup>2</sup> /s  | 220,00 |
| Viscosidade 100 °C, mm <sup>2</sup> /s | 29,10  |
| Índice de viscosidade                  | 172    |
| Ponto de inflamação PM, °C             | 205    |
| Ponto de inflamação COC, °C            | 258    |
| Ponto de fluidez, °C                   | -45    |
| Número de ácido, mgKOH/g               | 0,61   |

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



34581

Balde de 20 l



34842

Bidão de 60 l



34306

Bidão de 200 l



32059

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.