



APLICAÇÕES

Eni Dicrea ESX 100 é um lubrificante sintético à base de éster, formulado especificamente para os cilindros de compressores de ar alternativos.

Eni Dicrea ESX 100 permite adotar intervalos prolongados de mudança do óleo e também pode ser utilizado para a lubrificação dos mecanismos de manivela do compressor.

VANTAGENS PARA O CLIENTE

- Elevada proteção dos componentes graças às propriedades antidesgaste
- Inibição do fenómeno da corrosão e da formação de ferrugem nas superfícies metálicas
- Previne a formação de depósitos de carbono e de lamas, favorecendo o funcionamento ideal do compressor graças a uma elevada estabilidade termo-oxidativa
- Compatibilidade com tipos de borracha normalmente usados em vedantes

ESPECIFICAÇÕES E APROVAÇÕES

- DIN 51506-VDL
- ISO L-DAB
- ISO L-DAJ





CARACTERÍSTICAS

| Propriedades | Método | Unidade | Típico |
|---------------------------|-------------|--------------------|---------|
| Aspetto | APM 27 | - | límpido |
| Densidade a 15 °C | ASTM D 4052 | kg/m ³ | 990 |
| Viscosidade a 40 °C | ASTM D 445 | mm ² /s | 100 |
| Índice de viscosidade | ASTM D 2270 | - | 78 |
| Ponto de inflamação (COC) | ASTM D 92 | °C | 245 |
| Ponto de fluidez | ASTM D 97 | °C | -30 |
| Teste de ferrugem/B | ASTM D 665 | - | supera |



eni