



ANWENDUNGEN

'Eni OSO S 46 ist ein Hydrauliköl mit ausgezeichneten Verschleißschutzeigenschaften. Empfohlen für Hydrauliksysteme, die besonders empfindlich auf die Bildung von Ablagerungen reagieren. Es wurde mit ausgewählten Basisölen in aschefreier Technologie formuliert. Das Produkt verfügt somit über einen exzellenten Verschleiß-, Korrosions- und Oxidationsschutz (Ölalterung). Durch die aschefreie Formulierung läßt es sich besonders gut filtrieren. **Eni OSO S 46** kann auch zur Schmierung verschiedener anderer mechanischer Komponenten wie Gleit- und Wälzlager, Gelenke und gering belastete Getriebe verwendet werden.'

ANWENDERVORTEILE

- Gewährleistet den Schutz der geschmierten Komponenten beim Betrieb dank eines robusten rost- und verschleißgeschützten Additivsystems
- Verhindert die Bildung von Ablagerungen dank ascheloser Additive
- Längere Lebensdauer des Öls und damit eine Verlängerung der Nachschmierintervalle dank einer sehr hohen thermo-oxidativen Stabilität
- Geeignet für Hydrauliksysteme mit sehr dünnen Filtern (3 Mikron) dank der exzellenten Filterleistung

SPEZIFIKATIONEN - FREIGABEN

- Fives Cincinnati P-70 level
- Eaton Vickers I-286-S level
- Denison HF-0 level
- BS 4231 HSD
- AFNOR NF E 48603 HM
- ISO 11158 HM
- DIN 51524-2 HLP
- Eaton Vickers M-2950-S level





EIGENSCHAFTEN

| Eigenschaft | Methode | Einheit | Typisch |
|-----------------------------|-------------|--------------------|---------|
| Aussehen | APM 27 | - | limpido |
| Dichte bei 15°C | ASTM D 4052 | kg/m ³ | 881 |
| Viskosität bei 40°C | ASTM D 445 | mm ² /s | 46 |
| Viskositätsindex | ASTM D 2270 | - | 108 |
| Flammpunkt COC | ASTM D 92 | °C | 227 |
| Pourpoint | ASTM D 5950 | °C | -27 |
| Demulgierende Eigenschaften | ASTM D 1401 | min | 20 |

