

HFC 46 Eco Hydraulikoel

ISO-VG 46



Beschreibung:

Kompressol HFC 46 Eco Hydraulikoel ist eine feuerresistente, umweltfreundliche (>84% biologisch abbaubare Inhaltsstoffe nach OECD 301B) Hydraulikflüssigkeit des Typs HFC (Wasser-Polyglykol Gemisch) und kann in unmittelbarer Nähe von Hitzequellen eingesetzt werden, die Gefahr laufen Feuer zu fangen. Dank hochwirksamer Inhibitoren und spezieller Verdicker ist **Kompressol HFC 46 Eco Hydraulikoel** feuerresistent und explodiert nicht. Mit **Kompressol HFC 46 Eco Hydraulikoel** geschmierte Anlagen erhalten größtmöglichen Verschleißschutz und sind sicher vor Korrosion geschützt.

Anwendung:

Kompressol HFC 46 Eco Hydraulikoel wird unter anderem in Hydraulikanlagen im Untertagebau, in Kokereien, Walzwerken, Gießereien, Schmieden und hydraulischen Systemen auf Schiffen eingesetzt.

Kompressol HFC 46 Eco Hydraulikoel kann in einem Temperaturbereich von -20°C bis 55°C verwendet werden, jeder Kontakt mit Zink ist zu vermeiden.

Eine Verträglichkeit mit den Elastomeren NBR, SBR, EPDM, NR ist gegeben, das Produkt ist NICHT kompatibel mit Polyurethan (AU/EU).

Technische Daten: (ca. Angaben)

| | | HFC 46 Eco |
|--------------------------|--------------------|--|
| Farbe | | Grün |
| Dichte bei 25 °C | g/cm ³ | 1,07 |
| Viskosität bei 40 °C | mm ² /s | 47 |
| Wassergehalt | % | 40 - 45 |
| Pourpoint | °C | -54 |
| Flammpunkt | °C | feuerresistent |
| Biologische Abbaubarkeit | | Enthält über 84% biologisch abbaubare Inhaltsstoffe nach OECD 301B |

Stand 09/2024