

DST Hydraulic S46

ZINKFRI HYDRAULVÄTSKA

En zinkfri hydraulvätska baserad på gr III-basolja med speciellt utvalda tillsatser, anpassad för DST-tekniken. Framtagen för att användas i hydraulik under mycket krävande förhållanden. Formuleringen ger följande fördelar:

- Ett brett temperaturområde.
- Utmärkta slitageförebyggande egenskaper.
- Mycket bra skydd mot korrosion.
- Mycket oxidationsstabil.
- Mycket snabb vattenseparation.
- Mycket bra luftavskiljning och skumdämpning.
- God kompatibilitet med tätningar.
- Låg lägsta flyttemperatur.
- Mycket långt bytesintervall.

Rekommendationer för användning

Denna hydraulvätska passar till tunga hydraulsystem, till exempel för schaktutrustning och permanenta installationer som arbetar under högt tryck. Den kan också användas i smörjsystem för allmän smörjning.



Specifikationer

- Svensk Standard 15 54 34
- AFNOR NF E 48-603 HM
- AIST (US Steel) 126/127/136
- Cincinnati Machine P-70
- Denison HF-0/HF-1/HF-2
- DIN 51524-2 HLP
- ISO 11158 HM

Typiska egenskaper

| | |
|---------------------------------------|-------|
| Densitet vid 15 °C, kg/l | 0,848 |
| Viskositet 40 °C, mm ² /s | 44,9 |
| Viskositet 100 °C, mm ² /s | 7,44 |
| Viskositetsindex | 130 |
| Flampunkt COC, °C | 255 |
| Lägsta flyttemperatur, °C | -39 |