

# DST Hydraulic S32

## 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 flytttemperatur.
- Mycket långt bytesintervall.

### Rekommendationer för användning

Denna hydraulvätska passar till tunga hydraulsystem, till exempel för schaktutrustning och permanenta installationer som arbetar under högt tryck och. 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 51524-3 HLP
- ISO 11158 HM

### Typiska egenskaper

Densitet vid 15 °C, kg/l	0,844
Viskositet 40 °C, mm <sup>2</sup> /s	31,7
Viskositet 100 °C, mm <sup>2</sup> /s	5,89
Viskositetsindex	132
Flampunkt COC, °C	236
Lägsta flytttemperatur, °C	-42