

Hydraulic HV 46

Productinformatieblad

1. Productinformatie

TRAXX Hydraulic HV 46 is een hoogwaardige paraffinische olie met een hoge viscositeitsindex, speciaal bestemd voor het gebruik in hydraulische systemen. Door gebruik van een specifiek additievenpakket beschikt deze olie over volgende eigenschappen:

- een hoge en stabiele viscositeitindex
- uitstekende anti-slijtage eigenschappen
- zeer goede anti-corrosie werking
- zeer goede oxidatiestabiliteit
- zeer goed demulgerend vermogen
- zeer goed anti-schuim en luchtafscheidend vermogen
- neutraal ten opzichte van kunststofafdichtingen
- laag stolpunt

TRAXX Hydraulic HV 46 is een hydraulische olie die uitstekend geschikt is voor zwaar belaste hydraulische systemen en tandwielkasten van grondverzetmachines en van vaste installaties, die onder hoge drukken en een groot temperatuurbereik moeten werken.

2. Specificaties

ISO 11158 HV, 6743-4 HV • HVLP volgens DIN 51524 part 3 • AFNOR NF E 48-603 HV, 48-690, 48-691 • Eaton Vickers I-286-S, M-2950-S • Denison HF-2

3. Typische eigenschappen

Dichtheid bij 15 °C, kg/l	0,876
Viscositeit 40 °C, mm ² /s	46
Viscositeit 100 °C, mm ² /s	8,1
Viscositeitindex	150
Vlampunt COC, °C	218
Vloeipunt, °C	-39
T.O.S.T., ASTM D 943, uren	> 1000

V 01/02/2018